

Government Publications



Digitized by the Internet Archive in 2023 with funding from University of Toronto



### **Consumption of** ourchased fuel and electricity

BY THE MANUFACTURING, INING AND ELECTRIC OWER INDUSTRIES

1975

### Consommation de combustibles et d'électricité achetés

PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES ET MINÉRALES ET PAR LES CENTRALES THERMIQUES DES SERVICES D'ÉLECTRICITÉ

1975





#### STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

### CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY

BY THE MANUFACTURING, MINING AND ELECTRIC POWER INDUSTRIES

## CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES ET D'ÉLECTRICITÉ ACHETÉS

PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES ET MINÉRALES ET PAR LES CENTRALES THERMIQUES DES SERVICES D'ÉLECTRICITÉ

1975

First issue - Première édition

Published by Authority of The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie et du Commerce

February - 1978 - Février 5-3312-514

Price-Prix: \$1.05



#### **SYMBOLS**

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . . figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

#### **ABBREVIATIONS**

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

Cdn. gal.: Canadian gallon.

M kwh.: Thousands of kilowatt hours.

M cu. ft.: Thousands of cubic feet.

#### NOTE

Unit of measure ton - refers to the short ton of 2,000 pounds.

#### NOTE

Inquiries about this publication should be addressed to the Regional Statistics Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (996-4991); or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) – (TN.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

#### SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . . nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

#### **ABRÉVIATIONS**

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.A.É.: Classification des activités économiques.

gal cdn.: Gallons canadien.

M kWh: Milliers de kilowatt heures.

M pi<sup>3</sup>: Milliers de pieds cubes.

#### **NOTA**

Unité de mesure tonne — réfère à tonne courte de 2,000 livres.

#### **NOTA**

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de la statistique régionale de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (996-4991); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto (966-6586) Winnipeg (985-4020) Regina (569-5405) Edmonton (425-5052)

Vancouver (666-3695)

#### TABLE OF CONTENTS

#### TABLE DES MATIÈRES

	Page		Page
ntroduction	5	Introduction	5
Cable		Tableau	
1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Generation of Electricity in the Thermal Plants, by Province, 1975	8	1. Consommation de combustible acheté par l'industrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1975	
2. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Province, 1975	8	2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1975	
3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1975	10	3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1975	
4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1975	12	4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1975	
5. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, Canada, 1975	14	5. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Canada, 1975	
6. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, Newfoundland, 1975	22	6. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Terre-Neuve, 1975	
7. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, Prince Edward Island, 1975	22	7. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Îledu-Prince-Édouard, 1975	
8. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, Nova Scotia, 1975	24	8. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Nouvelle-Écosse, 1975	
9. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, New Brunswick, 1975	26	<ol> <li>Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Nouveau-Brunswick, 1975</li></ol>	
10. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, Quebec, 1975	28	10. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Québec, 1975	
11. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, Ontario, 1975	34	11. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Ontario, 1975	
12. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, Manitoba, 1975	40	12. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Manitoba, 1975	
13. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry,	44	13. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie,	

#### TABLE OF CONTENTS — Concluded

#### TABLE DES MATIÈRES — fin

Table	Page	Tableau	Page
14. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, Alberta, 1975	46	14. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Alberta, 1975	
15. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, by Industry Group and Industry, British Columbia, 1975	50	15. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières, par le groupe d'industries et industrie, Colombie-Britannique, 1975	
Appendix		Appendice	
I. Questionnaire: Thermal Generating Station Fuel Comsumption	55	I. Questionnaire: Centrales thermiques consommation de combustibles	
II. Questionnaire: Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and Annual Census of Manufactures	59	II. Questionnaire: Recensement annuel de l'exploi- tation forestière, recensement annuel des mines et recensement annuel des manufactures	

#### INTRODUCTION

#### General

This is the first publication of an annual series which presents data on the consumption of purchased fuel and electricity by the forestry, mining, manufacturing and electric power industries in Canada. Such data have in the past been issued in separate publications, but to allow for easier referencing of energy data, this publication brings together the various series and presents them in a composite form. A companion publication Catalogue 57-506, Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and Electric Power Industries 1962 - 1974 (Occasional) presents comparable historical data in a similar format.

In reviewing and using these data, the reader must bear in mind certain factors:

- (a) The series are not mutually exclusive in that the electric energy generated by the electric power industry from the fossil fuels shown in Table 1 (together with any generation from hydro or nuclear sources) is sold to consumers, among which are the logging, mining and manufacturing industries. The purchase of such electric energy by these industries is shown in Tables 2 15.
- (b) Consumption of purchased energy by the industries noted does not represent their total consumption, in that the data exclude consumption of any self-produced fuel or electricity. For example, the petroleum refining industry uses fuels produced by the refining process, the pulp and paper and sawmill industries consume substantial quantities of waste (e.g., slab and edgings), while numerous industrial establishments have their own hydro generating facilities. Any generating facilities owned by industrial establishments could use some of the fossil fuel shown in this publication as purchased, but equally such facilities could use self-produced fuels.
- (c) The data exclude any fuels used for non-fuel purposes, for example, natural gas used as a raw material input.
- (d) No quantities are shown for "other fuels" since this category covers steam, wood, etc.

#### Renseignements généraux

Le présent bulletin est le premier d'une série annuelle présentant des données sur la consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries forestières, minières et manufacturières et par l'industrie des services d'électricité du Canada. On a fait paraître, antérieurement, des données semblables dans des publications distinctes, mais, afin de faciliter la consultation des données sur l'énergie, les diverses séries sont maintenant rassemblées dans une seule publication. Une publication hors série du même genre intitulée *Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minières et l'industrie des services d'électricité*, 1962 - 1974 (nº 57-506 au catalogue) renferme des données chronologiques analogues.

Le lecteur doit tenir compte de certains facteurs lorsqu'il analyse et utilise ces données:

- a) Les séries ne s'excluent pas l'une l'autre; en effet, l'énergie électrique que produit l'industrie des services d'électricité à partir des combustibles fossiles figurant au tableau 1 (ainsi que l'électricité provenant de sources hydrauliques et nucléaires) est vendue à des consommateurs qui comptent parmi eux des industries forestières, minières et manufacturières. Les achats d'électricité de ces industries figurent aux tableaux 2-15.
- b) L'énergie achetée par les industries en question ne constitue pas leur consommation totale, en ce sens que les données excluent la consommation d'électricité ou de combustibles qu'elles auraient elles-même produits. Par exemple, les raffineries de pétrole utilisent des combustibles provenant du processus de raffinage, les usines de pâtes et papiers et les scieries consomment des quantités importantes de déchets (comme les dosses et les délignures), et de nombreux établissements industriels ont leurs propres installations hydro-électriques. Les installations de production d'électricité appartenant à des établissements industriels pourraient utiliser non seulement certains des combustibles fossiles achetés figurant dans la présente publication, mais aussi des combustibles de propre fabrication.
- c) Les données excluent tous les combustibles qui ne sont pas utilisés comme tels, par exemple, le gaz naturel servant comme matière première.
- d) On n'a indiqué aucune quantité au chapitre des "autres combustibles" puisque cette catégorie comprend la vapeur, le bois, etc.

(e) Fuels and energy used by the logging, mining and manufacturing industries do not necessarily relate to industrial activity as such. Thus fuel used in transportation activities or for space heating of an establishment would be included; any interpretation of ratios between fuel used and industrial activity should not be made keeping in mind that some elements of fuel used may vary by the extent to which industries provide their own transportation and heating services. See the extract below from instructions to the Census of Mines and Census of Manufactures respondents in replying to questions on the Consumption of Purchased Fuel and Electricity. Census of Logging instructions are similar to those for Mining and Manufacturing.

#### Instructions to Respondents

The following are the guidelines given to Census of Manufactures respondents, those for the Census of Mines and Census of Forestry (Logging) respondents are similar (see Appendix II):

### Consumption of Purchased Fuel and Electricity

This question is designed to obtain information on all purchased fuel and electricity consumed by the establishment both in its manufacturing and non-manufacturing operations. Answers to the detailed questions should cover amounts used by the establishment in vehicles of all descriptions, plant and office operations and any ancillary units which comprise this accounting entity. Values reported should include transportation, duties, etc. which form part of the laid down cost at the establishment. You should not report fuel purchased as fuel consumed unless the quantities are substantially the same.

#### Coverage

The coverage of the major industry sectors in this report is not complete. As stated above, the Electric Power Industry coverage excludes any power generated by private industry. In mining the coverage is for all establishments in the Annual Census of Mines, Quarries and Oil Wells except for S.I.C. 064, Crude Petroleum and Natural Gas Industry and major group 5, Services Incidental to Mining.

Forestry and manufacturing coverage is also incomplete in that small establishments are not surveyed for their use of fuels. For an explanation of how this might effect the data see the introduction to publication *Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas*, 1975 (Catalogue 31-203). However,

e) Les combustibles et l'électricité utilisés par les industries forestières, minières et manufacturières n'interviennent pas nécessairement dans l'activité industrielle en tant que telle. Ainsi les données comprennent le combustible dont se servirait un établissement à des fins de transport ou pour le chauffage de ses locaux; si on cherche à interpréter les ratios entre le combustible utilisé et l'activité industrielle, il ne faut pas perdre de vue qu'une partie des combustibles consommés peut avoir servi à des fins secondaires (transport et chauffage). On trouvera ci-dessous un extrait des instructions aux enquêtés du recensement des mines et du recensement des manufactures concernant la façon de répondre aux questions sur la consommation de combustible et d'électricité achetés. Les instructions du recensement du forestage sont semblables à celles des recensements ci-dessus mentionnés.

#### Instructions aux enquêtés

Voici les instructions données aux enquêtés du recensement des manufactures. Celles du recensement des mines et du recensement du forestage (exploitation forestière) sont semblables (voir appendice II):

### Consommation de combustible et d'électricité achetés

Cette question a pour but d'obtenir des renseignements sur tout le combustible et l'électricité achetés et consommés par l'établissement dans ses opérations manufacturières et non manufacturières. Les réponses aux questions détaillées doivent couvrir les quantités utilisées par les véhicules de tous genres, dans le fonctionnement de l'usine et des bureaux, et par les unités auxiliaires comprises dans cette entité comptable. Les valeurs déclarées doivent inclure le coût du transport, les taxes, etc. qui font partie du coût livré à l'établissement. Ne pas déclarer le combustible acheté comme combustible consommé sauf si les quantités sont sensiblement les mêmes.

#### Champ d'observation

Dans ce bulletin, le champ d'observation des principaux secteurs de l'industrie n'est pas complet. Comme il est mentionné ci-dessus, le champ d'observation des services d'électricité ne comprend pas l'énergie produite par le secteur privé. En ce qui a trait aux mines, le champ observé recouvre tous les établissements du recensement annuel des mines, carrières et puits de pétrole, sauf le nº 064, "Industrie du pétrole brut et du gaz naturel", et le groupe 5, "Services miniers", de la C.A.É.

Le champ d'observation de l'exploitation forestière et des industries manufacturières est également incomplet, car les petits établissements ne sont pas pris en compte. On trouvera des explications sur l'influence que ces lacunes peuvent avoir sur les données dans l'introduction de la publication intitulée *Industries manufacturières du* 

as an indication of the effect, the value shipments of these small establishments in Forestry was only 10.8% of the total logging activity shipments, in manufacturing the small establishments accounted for 4.1% of the total manufacturing activity shipments.

Data on the consumption of purchased fuel and electricity used in this report are gathered on question-naires sent to operating units only. They thus exclude any consumption by ancillary units such as head offices, sales offices, warehouses, laboratories etc. included in Census principal statistics of an industry, if such consumption is not included in the return of an operating establishment.

#### Confidentiality

Certain industries in this report are withheld to prevent disclosure of detail relating to individual respondents, as required by the Statistics Act.

#### **Industry Classification**

The basic data for this report have been compiled according to the 1970 revision of the Industrial Classification.<sup>1</sup>

Canada: Canada et provinces, 1975 (nº 31-203 au catalogue). A titre indicatif, signalons que la valeur des livraisons des petites entreprises du secteur de l'exploitation forestière et de celui de l'industrie manufacturière n'a représenté, respectivement, que 10.8 % et 4.1 % des livraisons totales dans ces secteurs.

Les données sur la consommation de combustible et d'électricité achetés figurant dans ce bulletin proviennent de questionnaires envoyés aux seules unités d'exploitation. Elles ne comprennent donc pas les donnéss sur la consommation des unités auxiliaires (sièges sociaux, bureaux des ventes, entrepôts, laboratoires, etc.) incluses dans les statistiques principales recensées d'une industrie, si cette consommation n'est pas comprise dans la déclaration d'un établissement d'exploitation.

#### Confidentialité

Conformément aux dispositions de la Loi sur la statistique, certains tableaux sont omis dans ce bulletin afin d'éviter que ne soient divulgués des détails concernant des répondants particuliers.

#### Classement des industries

Les données de base de ce bulletin ont été compilées en se fondant sur la Classification des activités économiques<sup>1</sup>, révisée en 1970.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Statistics Canada, Standard Industrial Classification Manual Revised, 1970 (Catalogue 12-501).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Statistique Canada *Classification des activités économiques, révisée 1970*, nº 12-501F au catalogue.

TABLE 1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Generation of Electricity in the Thermal Plants, by Province, 1975 (All Values and Quantities Expressed in Thousands)

					Coal – (	Charbon					
		В	ituminous -	- Bitumineu	х	Sub-bitt	ıminous			Natural gas	
	Province	Cana Cana	-	Imported Importé		Sous-bitumineux		Lignite		Gaz naturel	
		Ton	Value	Ton	Value	Ton	Value	Ton	Value	M cu. ft.	Value
No.		Tonne	Valeur	Tonne	Valeur	Tonne	Valeur	Tonne	Valeur	M pi3	Valeur
1	Newfoundland	_	_	_	_		_	_	_		***
2	Prince Edward Island		_	_	_	_	_	_	_		_
3	Nova Scotia	628.6	11,963			_	_		_		_
4	New Brunswick	272.5	4,381	-			-		_		
5	Quebec	-	-	_	-	-	-	_	_	-	
6	Ontario	201.4	6,176	7,331.3	166,012	-	-	0.7	5	58,481	54,543
7	Manitoba		1	_	-	-	-	355.6	2,206	29	24
8	Saskatchewan,	-		-	-	465.0	3,279	3,118.7	7,042	7,995	5,190
9	Alberta	317.7	573	-	-	5,574.3	12,977	0.07	4	55,937	17,902
10	British Columbia	-		_	-	-	-	-	_	19,892	9,526
11	Yukon	-	-	-		~~		-		-	-
12	Northwest Territories	- 1	_	-	-		-		_		_
13	Canada	1,420.3	23,095	7,331.3	166,012	6,039.3	16,256	3,475.1	9,254	142,334	87,184

<sup>1</sup> Uranium (kg).2 Jet fuel.3 Crude oil.4 Propane.

TABLE 2. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Province, 1975 (All Values and Quantities Expressed in Thousands)

	Province	Coal and coke  Charbon et coke		Natural gas  Gaz naturel		Gasoline — Essence		Kerosene Kérosène		Diesel oil — Huiles diesel				
No.		Tons Tonnes	Value - Valeur	M cu. ft. M pi <sup>3</sup>	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur			
1	Newfoundland	0.1	6	_	_	1,078	866	244	88	8,416	4,571			
2	Nova Scotia	-		_	_	521	299	46	15	1,273	495			
3	New Brunswick	-		-		422	282	16	6	2,130	1,105			
4	Quebec		1	-	_	3,681	2,482	2,408	890	21,971	11,942			
5	Ontario	192.6	4,147	10,194	9,057	4,940	2,955	543	199	18,688	8,197			
6	Manitoba		1	37	24	570	324	409	161	3,141	1,490			
7	Saskatchewan	.24,0	175	20,904	10,424	751	419	431	173	2,769	970			
8	Alberta	-		1,729	811	1,733	849	224	88	6,275	3,078			
9	British Columbia		3	3,873	3,386	3,068	1,832	560	302	25,857	11,810			
10	Yukon and Northwest Territories	-	-	-		634	457	487	247	12,345	6,622			
11	Canada	216.8	4,332	36,737	23,703	17,399	10,766	5,368	2,170	102,865	50,281			

TABLEAU 1. Consommation de combustible acheté par l'industrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1975 (Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers)

		Petroleum	fuels - Co	ombustibles	pétroliers								
Light fi	-	Heavy fuel oil  Mazouts lourds		Diesel oil  - Huiles diesel		Other — Autre		Other — Autres		Total	Province		
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Quantity Value		Value			
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Quantité Valeur		Valeur			
***************************************													
	_	19,302	4,029	12,559	4,708	694	_	_	_	8,737	Terre-Neuve	1	
_	_	31,489	6,604	5,116	1,789					8,393	Île-du-Prince-Édouard		
3,147	1,019	255,780	26,343	859	305	_	_	-	_	39,631	Nouvelle-Écosse	3	
536	190	91,725	17,737	927	369	_	,-	mon	-	22,676	Nouveau-Brunswick		
69	19	1,345	102	8,625	3,656	_	-			3,776	Québec	5	
7,877	2,720	28,721	6,065	1,287	578		-	1941	11,158	247,258	Ontario	6	
407	159	-	-	3,722	1,589	292	9	_	-	3,989	Manitoba	7	
-		2,363	320	556	240	_	-	_	-	16,070	Saskatchewan	8	
-	-	1,013	181	1,835	597	_	-	-		32,230	Alberta	9	
15	3	1,194	130	10,567	4,596	1043	19	934	16	14,289	Colombie-Britannique	10	
~				4,431	1,899	ader	-			1,899	Yukon	11	
-	-	492	217	8,935	3,669	_	-	-	-	3,885	Territoires du Nord-Ouest	12	
12,051	4,110	433,425	61,727	59,418	23,994	133	28		11,174	402,833	Canada	13	

TABLEAU 2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1975 (Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers)

Light f	-	Heavy 1	_	Liquefied gas - Gaz de pétr	ses -		purchased - é achetée	Other — Autres	Total	Province	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	M kwh.	Value	Value Value Value			
Gal cdn.	- Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	M kWh	Valeur	Valeur	Valeur		No
8,760	3,981	81,505	21,232	8	11	1,894.6	10,043		40,799	Terre-Neuve	1
140	67	4,633	1,035	13	5	109.8	2,925	-	4,841	Nouvelle-Écosse	2
533	202	5,341	1,393	172	56	322.6	4,066	-	7,112	Nouveau-Brunswick	3
16,825	7,112	80,333	18,615	919	450	2,264.3	21,912	13	63,417	Québec	4
6,051	2,171	17,209	4,591	5,433	1,955	3,637.4	37,376	-	70,649	Ontario	5
508	241	2,078	622	6,374	1,900	733.9	5,078	-	9,841	Manitoba	6
1,010	321	2,142	716	222	71	1,614.6	18,853	-	32,122	Saskatchewan	7
1		-		935	207	1,546.1	32,340	-	37,374	Alberta	8
3,908	1,520	12,395	4,135	1,946	675	2,131.6	16,389	-	40,050	Colombie-Britannique	9
518	271	1,290	357	1,758	544	305.6	4,793	-	13,291	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	10
38,255	15,887	206,925	52,695	17,779	5,874	14,560.5	153,775	13	319,496	Canada	11

<sup>1</sup> Uranium (kg).
2 Combustible jet.
3 Pétrole brut.
4 Propane.

TABLE 3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1975 (All Values and Quantities Expressed in Thousands)

-	(All values and Quantities Expressed in Thousands)												
	Industry group and industry	Coal an Charbon		Natur - Gaz n	-	Gasc Esse	_	Kerosene Kérosène		Diesel oil Huiles diesel			
Code		Tons Tonnes	Value - Valeur	M cu. ft. M pi <sup>3</sup>	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value - Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur		
	Metal mines												
052	Gold quartz mines	0.1	7	127	138	171	127	591	239	450	229		
0591	Copper-gold-silver mines		1	948	1,017	2,234	1,411	1,119	434	19,675	8,999		
0592	Nickel-copper mines	_	-	1,395	1,360	375	243	288	112	3,738	1,970		
0593	Silver-cobalt mines	-	_	-	-	22	17	-	_	1	1		
0594	Silver-lead-zinc mines	0.2	8	318	277	836	591	169	87	7,972	4,333		
058	Iron mines	169.7	2,763	7,677	6,557	1,883	1,303	1,557	550	14,167	6,671		
	Other	21.4	1,294	118	129	401	258	606	234	4,612	2,307		
	Total	191.4	4,074	10,584	9,477	5,922	3,948	4,332	1,657	50,614	24,510		
	Non-metal mines (except coal mines)												
071	Asbestos mines			3	5	1,025	686	152	53	22,950	11,613		
072	Peat extraction		_	480	273	411	260	45	17	373	207		
073	Gypsum mines	1.4	83		213	42	31	46	16	1,254	534		
0791	Soapstone and talc mines		-		_	21	13	11	4	21	10		
0792	Feldspar and quartz mines	_	_	87	64	86	55			642	271		
0793	Salt mines		_	921	654	23	14	8	3	296	112		
0794	Potash mines	_	_	17,608	8,599	256	145			1,562	563		
0799	Miscellaneous non-metal mines, n.e.s.	24.0	175	3,128	1,644	119	68	5	3	797	320		
	Total	25.4	258	22,227	11,238	1,984	1,273	269	96	27,895	13,630		
						1					20,000		
	Mineral fuels							FT					
061	Coal mines			3,877	2,937	2,406	1,339	242	215	9,424	4,559		
064	Crude petroleum and natural gas industry	_	-	-	-	_	_	_	_	_	_		
	Total	-	_	3,877	2,937	2,406	1,339	242	215	9,424	4,559		
	Quarries and sand pits												
083	Stone quarries	_		10	11	2,525	1,652	331	130	6,990	3,617		
087	Sand pits and quarries			39	40	4,562	2,553	195	72	7,942	3,965		
	Total	• •	*-	49	51	7,087	4,205	526	202	14,932	7,581		
	Total, mines, quarries and oil wells	216.8	4,332	36,737	23,703	17,399	10,766	5,368	2,170	102,865	50,281		

TABLEAU 3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1975 (Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers)

Light i	fuel oil s légers	-	fuel oil s lourds	ga: Gaz de	petroleum ses pétrole efié	Electricity Électricite		Other Autres	Total	Groupe d'industries et industrie	
Cdn. gal. Gal cdn.	Value - Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value - Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	M kwh. - M kWh	Value - Valeur	Value Valeur	Value Valeur		Code
										Mines métaliques	
905	338	1,869	542	313	114	483.2	5,400	13	7,147	Mines de quartz aurifère	052
6,913	3,488	11,670	3,233	8,477	2,941	2,986.3	23,399	-	44,924	Mines de cuivre-or-argent	0591
2,326	813	3,835	1,134	3,424	990	1,792.7	16,597	-	23,218	Mines de nickel-cuivre	0592
71	27	_	-	-		6.2	116	- 1	161	Mines d'argent-cobalt	0593
2,079	871	7,202	1,816	1,299	325	807.9	9,509	- 1	17,817	Mines d'argent-plomb-zinc	0594
17,711	7,131	148,200	37,542	131	40	3,746.7	25,734		88,291	Mines de fer	058
1,415	640	4,252	1,374	2,087	770	435.9	4,308	- 1	11,313	Autres	
31,419	13,308	177,026	45,642	15,731	5,180	10,259.0	85,063	13	192,871	Total	
										Mines non métalliques (sauf mines de charbon)	
										(sauf mines de charbon)	
654	227	14,964	3,515	435	272	447.1	4,614	-	20,985	Mines d'amiante	071
215	127	57	11	16	5	14.7	279	-	1,179	Tourbières	072
70	22	990	264	12	7	28.4	567	- 1	1,524	Mines de gypse	073
16	5	-	-	38	20	4.8	84		137	Mines de talc et de stéatite	0791
221	74	1,065	232	227	44	46.5	646	Paratri .	1,387	Mines de feldspath et de quartz	0792
166	52	7,058	1,473	37	13	54.9	917	_	3,238	Mines de sel	0793
592	163	588	120	57	19	843.8	6,667	_	16,275	Mines de potasse	0794
44	15	3,044	654	15	6	70.3	1,189	_ :	4,074	Mines non métalliques diverses, n.c.a	0799
1,978	686	27,766	6,268	837	385	1,510.6	14,964	anne	48,798	Total	
										Combustible minéraux	
3,597	1,419	1,665	655	995	227	418.6	5,953	_	17,304	Mines de charbon	061
_	-	_	_	_	-	2,120.4	42,711	-	42,711	Industrie du pétrole brut et du gaz natural	064
3,597	1,419	1,665	655	995	227	2,539.0	48,664	-	60,015	Total	
										Carrières et sablières	
894	327	420	116	183	70	177.2	3,581	_	9,503	Carrière	083
367	148	48	16	34	12	74.7	1,504		8,309	Sablières et gravières	087
1,260	475	468	131	217	82	251.9	5,085	_	17,812	Total	
			52 605	17.770		14 560 5		13			
38,255	15,887	206,925	52,695	17,779	5,874	14,560.5	153,775	13	319,496	Total, mines, carrières et puits de pétrole	

TABLE 4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1975 (All Values and Quantities Expressed in Thousands)

	(All values and Quantities Expressed in Thousands)												
	Province and industry	Coal an - Charbon		Natur Gaz na		Gasoline Essence		Kerosène Kérosène		Diesel oil Huiles diesel			
Code		Tons Tonnes	Value - Valeur	M cu. ft.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valcur		
	Newfoundland:												
	Total <sup>1</sup>	-	-	_		1,357	903	309	122	2,603	1,363		
	Nova Scotia:												
0311	Pulpwood logging	_	_	_	_	920	657	35	17	681	393		
0319	Logging, n.e.s.	_	_	_	_	65	37	1		75	41		
	Total	_	_	_	_	985	694	36	18	755	434		
					_	763	0,74	30	10	733	434		
	New Brunswick:					·							
0311	Pulpwood logging		_	-	-	2,736	1,804	128	52	2,628	1,340		
0319	Logging, n.e.s.	-	-	_		721	474	-	_	739	400		
	Total	-	-	_	_	3,456	2,278	128	52	3,368	1,740		
	Quebec:												
0311	Pulpwood logging	_	_	_	_	7,863	5,120	2,046	759	19,027	11,616		
0319	Logging, n.e.s.	_	_	_	_	2,739	1,890	46	25	2,565	1,720		
	Total	_	_	_		10,602	7,010	2,092	784	21,591	13,336		
						10,002	7,010	2,092	704	21,391	13,330		
	Ontario:												
0311	Pulpwood logging	-	-	66	68	2,975	1,776	818	306	11,792	4,728		
0319	Logging, n.e.s.	-		-	-	1,274	862	96	39	2,786	1,464		
	Total		-	66	68	4,249	2,638	914	345	14,579	6,193		
	Manitoba:												
						240	***						
	Total	-	_	-	-	319	186	121	50	1,249	559		
	Saskatchewan:												
	Total	_	_	11	10	1,315	772	5	2	2,311	1,235		
											,		
	Alberta:												
	Total	-	-	3	5	819	422	12	4	2,183	882		
	British Columbia:									1			
										i			
	Total <sup>2</sup>			40	43	8,565	4,949	1,048	444	28,696	13,205		
	Canada:												
0311	Pulpwood logging	-	-	80	82	17,539	11,212	3,458	1,307	41,427	21,651		
0319	Logging, n.c.s.	_	-	40	43	14,130	8,640	1,207	515	35,907	17,294		
	Total	-	-	120	125	31,668	19,852	4,665	1,822	77,334	38,945		
		I											

<sup>1</sup> S.I.C. 0311 only

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> S.I.C. 0311 only

TABLEAU 4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1975 (Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers)

		_
	purchased Other Total Autres Province et industrie	
Cdn. gal. Value Cdn. gal. Value Cdn. gal. Value M kwh. Gal cdn. Valeur Gal cdn. Valeur Gal cdn. Valeur M kWh	Value Value Value Valcur Valcur Valcur  Code	:
	Terre-Neuve:	
2 1 467 238 4 2 1.0	25 – 2,653 Total <sup>1</sup>	
	Nouvelle-Écosse:	
83 33 9 4 2 1 0.6	15 – 1,121 Exploitation forestière, bois à pâte 0311	
	2 – Exploitation forestière, n.c.a 0319	
83 33 9 4 2 1 0.7	17 – 1,201 Total	
	Nouveau-Brunswick:	
28 10 3 1 47 23 1.2	31 – 3,261 Exploitation forestière, bois à pâte 0311	
11 5 - 10 10 1.2	27 – 914 Exploitation forestière, n.c.a 0319	
39 15 3 1 57 33 2.5	57 – 4,176 Total	
	Québec:	
1,183 448 113 29 445 266 6.6	144 28 18,410 Exploitation forestière, bois à pâte 0311	
42 19 31 11 102 64 6.2	119 – 3,849 Exploitation forestière, n.c.a 0319	
1,225   468   144   40   547   330   12.8	263 28 22,259 Total	
	Ontorio	
39 14 7 2 463 206 5.5	Ontario:  117 — 7,218 Exploitation forestière, bois à pâte 0311	
2 1 19 12 84 37 4.7	91 – 2,506 Exploitation forestière, n.c.a 0319	
42 15 27 14 547 243 10.2	208 – 9,724 Total	
	Manitoba:	
48 19 1.3	25 _ 840 Total	
	Saskatchewan:	
92 38 3 1 0.6	18 – 2,076 Total	
	Alberta:	
16 7 17 5 188 59 0.8	24 – 1,408 Total	
	1,100	
	Colombie-Britannique:	
777 307 257 67 927 434 29.4	589 – 20,037 Total <sup>2</sup>	
	Canada:	
1,427 546 599 273 1,187 573 17.2	392 28 36,064 Exploitation forestière, bois à pâte 0311	
848 339 324 95 1,137 550 41.9	834 – 28,309 Exploitation forestière, n.c.a 0319	
2,275 884 923 368 2,324 1,123 59.1	1,227 28 64,373 Total	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> C.A.É. 0311 sculement. <sup>2</sup> C.A.É. 0319 sculement.

## 5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES CANADA, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

										,	
		COAL AN	D COKE	NATUR -	AL GAS	GAS0	LINE	KERO	V SENE -	DIESE	L OIL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	CHARBON	ET COKE	GAS NA	TUREL	ESSE	INCE	KERO	SENE	HUILES	DIESEL
		TONS -	VALUE _	MCF	VALUE	CDN. GAL.	VALUE _	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE —
CODE		TONNES	VALEUR	MI. PI. CU.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	1,346.5	51,899	468,897	398,294	141,551	88,506	28,792	9,880	88,237	44,712
01 02 03	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS.	8.5 _	411 —	47,992 370 7,268	40,936 400	57,678 451 1,491	35,949 292 972	8,671 35	3,022 26	23,655 107	11,592 60
04 05	LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES		1	1,189 7,365	6,597 1,083 7,574	440 1,624	268 1,020	18 445 389	7 138 118	529 86 103	322 53 63
06 07 08	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES	- - - - 4.7	- - 128	950 603 9,644	1,090 550 8,667	334 2,198 16,155	208 1,449 10,100	344 170	154 63	102 32	41 17
09	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	545.6	13,009	1,973 68,062	2,267 56,316	1,709 4,034	1,221 2,536	3,787 371 2,801	1,241 138 724	20,556 619 4,925	10,980 339 2,267
11 12 13	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	409.2 3.1	26,150 44	2,025 87,167 17,392	2,168 77,723 18,099	3,866 4,230 9,885	2,652 2,374	487 5,116	199 1,673	52 7,865	24 3,335
14 15	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	3.1 51.2	128 2,276	7,268 15,798	7,487 16,795	3,835 9,861	6,761 2,584 5,210	1,297 288 1,050	444 114 449	2,179 799 4,063	1,290 475 1,754
16 17 18	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	7.6 309.9 2.4	464 9,255 7	7,014 61,880 29,980	7,699 55,012 18,121	1,380 13,234	905 7,957	77 1,522	31 615	232 20,120	104 10,891
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.		15	92,105 2,850	66,839 2,871	565 5,528 3,054	371 3,718 1,960	1,635 239	17 622 86	529 1,618 68	292 779 35
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS			8,191 7,653	6,240 5,728	8,983 7,108	5,601 4,425	892 700	297 228	2,510 2,114	1,457 1,226
1012 1020 1030	POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	1.8	2 56	538 234 2,977	512 216 2,826	1,876 1,021 1,654	1,175 600 990	192 717 196	69 288 91	396 9,970 929	231 3,665 489
1031 1032 1040	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	1.8	56 _	2,366 612	2,275 551	1,118 536	656 333	181 15	86	826 103	442 47
1050 1060	FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS, IND FEED INDUSTRY	1.0	11 18 4	4,828 864 1,985	3,910 825 1,560	17,222 191 4,588	10,263 119 3,012	1,214 55 828	420 20 312	2,142 167 1,754	1,305 106 1,020
1070 1071 1072	BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES	0.6 0.5	15 14	3,480 951	3,625 1,089	10,479 719	6,749 450	1,512 64	564 27	2,116 72	1,309 49
1080	MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS	4.3	305 —	2,529 14,312 764	2,536 12,399 848	9,760 4,911 655	6,298 3,113 447	1,448 1,229 742	537 405 238	2,045 1,626 3	1,259 856 2
1082 1083 1089	CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	4.1	287 — 19	3,846 2,295 7,406	2,580 1,863	112 108	71 59	19 39	6	181	110
1090 1091	BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS		-	11,121	7,108 9,337 765	4,036 8,628 7,061	2,536 5,503 4,495	430 2,027 1,980	145 624 605	1,441 2,440 520	743 1,385 305
	DISTILLERIES BREWERIES WINERIES	_	_ _	6,514 3,608 222	4,997 3,337 238	198 1,177 192	139 749 121	9 - 38	3 - 16	8 1,871	5 1,049
	LEAF TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	102 268	93 307	67 384	41 251	35	26	41 — 107	26 - 60
1650	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES LEATHER TANNERIES	_		4,376 2,892 898	4,130 2,468 761	304 1,187 50	204 768 30	18 10	7 3	80 449 1	51 271
1740	SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES	_	1 -	178 21	193 26	103 22	64 11	228 14	74 5	85 —	52
1792	LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS.	=		93 28 65	103 35 68	265 62 203	163 44 119	193 116 77	55 42 14	_	Ξ
1810	COTTON YARN AND CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS	=	=	763 431	767 459	24 73	16 49		- -		_ _ 1
1831	MAN—MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS FIBRE AND FILAMENT YARN MFRS. THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS	and Mari	_	3,287 2,671 616	3,354 2,691 664	126 49 76	81 31 50	197 42 155	47 11 36	25 8	14
1840	CORDAGE AND TWINE INDUSTRY FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	-	_	21 154	18 165	2 123	1 76	133	- 4	16 - -	11
1852	FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY	_	. =	143 11 1,230	153 12 1,158	81 42 270	43 33 179	- 13 80	- 4 26	_	=
1870	CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS	-		78 20	66 20	252 84	168 61	73 27	31 11	10 10	2 2

### 5. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES CANADA, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

						-					
LIG FUEI		HEA FUEI	OIL	LIQUE	EFIED JM GASES	ELECT: PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE 1		ELECT. ACHE		AUTRE	IOINE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE _	CDN. GAL.	VALUE 	CDN. GAL.	VALUE -	MKH	VALUE —	VALUE —	VALUE	CHOOTES DINDOSTRIES ET INDOSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		NONE
176,155	57,577	1,654,813	385,017	69,903	26,048	69,649.3	688,728	55,006	1,805,666	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
31,440 266 5,307	10,340 84 1,675	107,405 2,804 22,907	26,837 736 5,563	13,330 94 660	5,456 41 289	3,737.5 134.1 1,175.7	56,956 1,813 17,826	2,342 102 1,471	193,841 3,555 34,722	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST.	01 02 03
816 6,224	271 2,012	2,316 68,600	582 16,858	108 5,979	35 1,984	1,173.7 120.8 1,638.9	2,222 19,309	2,577	4,659 51,515	INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	04
1,936 1,414	716 538	3,989 925	1,065 272	159 308	62 127	422.0 232.7	2,800 4,617	195 222	6,331 7,856	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06 07
6,253 3,989 24,867	2,321 1,399 6,867	9,243 1,454 763,414	2,497 497 168,611	7,666 511 4,444	2,815 196 1,935	2,593.5 270.6 21,031.0	37,460 5,686 154,697	3,196 97 11,875	79,405 11,848 418,836	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	08 09 10
2,779 22,441 9,879	1,011 7,295 3,560	1,874 222,439 10,220	542 57,690 2,917	82 16,909 6,469	39 5,282 2,518	464.8 16,543.9 1,516.7	8,956 129,750 25,259	390 6,323 398	15,980 317,595 61,289	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	11 12 13
4,767 11,733	1,614 3,838	4,531 40,867	1,355 9,950	1,865 3,585	756 1,355	781.8 2,568.7	12,855 37,152	45 1,459	27,411 80,239	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	14 15
6,883 16,091 2,461	2,266 5,685 844	11,047 177,193 2,342	2,924 41,655 642	2,227 2,537 23	928 1,005 9	1,236.7 3,723.1 2,904.1	18,643 41,258 28,028	348 941 1,455	34,312 174,274 49,786	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	16 17 18
12,478 4,129	3,873 1,370	196,590 4,656	42,613 1,213	2,120 827	853 363	8,049.2 502.5	75,868 7,573	21,421 141	216,601 15,611	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
5,569 4,251	1,189	14,742 13,371	3,859 3,476		378 284	670.5 547.7	10,036 7,982	415 359	29,932 24,897	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010 1011
1,318 2,259 2,252	813		383 1,988 4,010	206	94 66 325	122.7 319.2 298.7		55 27 —	5,034 12,232 14,358	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1012 1020 1030
2,075 177	63		1,605	322		152.4	2,324	=	9,276 5,081	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES	1031 1032
6,116 110 2,324	36	1,332	288	20		223.7	2,793	13 _ 113	36,111 4,212 11,981	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1040 1050 1060
4,708 237	90	501	125		165 13			4 3	18,590 2,607	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS	1070 1071
4,471 2,213 449	788	22,213	5,372	1,497	465	608.3	8,632	1 1,548 146	15,983 33,882 3,838	BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE	1072 1080 1081
534 3	1	115	26	_	11	47.1 66.5	910		3,245	SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES MOULINS A HUILE VEGETALE	1082 1083
1,227 5,889 1,690	1,843	17,203	4,312	2,009	440 969 137		8,349	609 222 —	19,204 32,544 8,995	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1089 1090 1091
3,356 651	218	6,904	1,798	1,648	814	312.9	4,189	_	10,566 12,153	DISTILLERIES BRASSERIES	1092 1093
193 94 172	29	1,500	387	76	33	25.4	374		830 957 2,597	PRODUCTEURS DE VIN TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC	1094 1510 1530
3,296 2,011	704	4,215	1,100	242	105	490.1	8,153	917	14,492	IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA	1620 1650
214 341 53	119	59	23	55	17		994	_	1,537	FABRIQUES DE CHAUSSURES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR	1720 1740 1750
208 42	15	26	7	' 3	1	10.1	201		902 343	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES	1790 1792 1799
166 165 350	56	15,912	3,511	1,769			3,301		559 8,237 3,169	FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FILATURE ET TISSAGE DU COTON FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1810 1820
3,820 25 3,795	9	26,505	6,982	62	22	406.8	4,023	_	13,771	FIBRES ARTIFICIELS ET SYNTHETIQUES FILES DE FIBRES ET DE FILAMENTS MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES	1830 1831 1832
16 231	5 5	105	29	1	1	12.5	255	-	309	CORDERIE ET FICELLERIE—FABRICATION FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES	1840 1850
 231 194		84	29	) 1		4.5	97		253	USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES FABRIQUES DE FEUTRE PRESSE ET AERE IND. DES TAPIS, DES CARPETTES, ETC.	1851 1852 1860
189 43	66	86	24	5	1	11.1	215	28	603	ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE	1870 1871

# 5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES CANADA, 1975 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALC	DES AND	QUANTI	HES ARI	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	(NDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN - CHARBON	-	NATURA GAS NA	AL GAS TUREL	GASO - ESSE		KERO: - KERO:		DIESE - HUILES	
CODE		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. Pl. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL — GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAŁ GALL. CDN	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE ~ VALEUR
1872 1880 1890 1891 1892	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES THREAD MILLS NARROW FABRIC MILLS	 - - -		58 252 1,150 61 25	47 299 1,288 61 31	168 66 689 4 32	107 44 405 3 22	25	20 - 9 -	_ 66 2 _ _	45 1 —
1893 1894 1899 2310 2390	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	 - - -		14 655 395 147 802	12 760 424 166 924	21 102 529 48 287	14 64 303 31 177	21  4 87 256	8 - 1 37 118		- 1  41
2391 2392 2430 2431 2432	KNITTED FABRIC MANUFACTURERS OTHER KNITTING MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS	- - - -	- - - -	572 231 377 361 16	662 262 342 327 16	130 156 800 676 124	80 98 516 424 92	17 239 97 73 24	8 110 35 26 9	102 22 16 6	- 41 10 7 2
2440 2441 2442 2450 2460	WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY	- - - -	- - - -	127 122 5 28 3	105 99 6 24 3	810 603 207 302 158	542 393 149 193 103	72 52 20 — 1	28 20 7 — 1	10 10 - -	7 7 - -
2480 2490 2491 2492 2499	FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES	- - - -	- - - -	28 40 12 20 8	33 42 11 22 10	29 99 19 41 40	22 73 13 30 29	- - - -	- - - - -		1 1 1 1
2511 2513 2520	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS	   0.5	17 — 17 7 10	4,765 85 4,680 2,349 977	4,476 86 4,390 2,166 772	10,591 178 10,414 665 3,394	6,406 124 6,282 416 2,292	1,192 64 1,128 30 269	486 24 463 12 103	18,024 97 17,927 822 914	9,630 60 9,570 389 515
2541 2542 2543 2544 2560	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES HARDWOOD FLOORING PLANTS PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES	 -  -	6 - 5 - -	430 3 309 234 106	381 3 189 199 108	2,076 119 784 414 590	1,404 72 530 286 405	243 3 7 15 53	92 1 3 6 21	425 50 344 95 185	227 32 207 49 108
2590 2591 2592	COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD	1.2 2.4 2.4 —	43 51 51 —	9 1,438 318 20 934	11 1,134 218 21 705	146 770 337 28 70	104 477 202 19 45	23 2,221 2,101 35 58	8 610 568 12 20	1 610 336 10 104	1 337 188 6 48
2619 2640	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	-  - -	9 9 -	166 766 766 497 675	190 865 865 572 791	333 933 933 53 684	211 652 652 37 504	27 258 258 13 76	10 92 92 5 30	160 301 301 51 260	. 95 174 174 29 133
2710 2720 2730	ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS.	543.2 - 2.3 2.3	12,938 - 71 71	35 63,538 655 2,223 369	38 51,614 678 2,242 413	40 2,216 66 1,304 385	27 1,320 38 880 263	24 2,648 10 —	11 666 4 —	7 4,252 5 300 98	4 1,982 2 188 52
2733 2740 2860	CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	- - - -	- - - -	1,435 419 1,647 1,349 117	1,376 452 1,782 1,466 134	719 199 448 1,572 321	480 137 297 1,143 191	- 143 179 5	- 53 71 2	198 5 367 52	133 3 95 24
2910 2920 2940	PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING	1.5 - 17.9 383.1	1 100 - 745 25,061	559 50,555 3,348 1,945 26,864	568 48,815 2,552 2,186 19,776	1,973 1,502 253 411 1,348	1,318 733 155 265 772	303 315 1 2,395 1,096	125 92  745 463	5,010 182 276 1,836	1,794 94 156 1,028
2970 2980 3010	ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. COPPER & COPPER ALLOY ROLLING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY	6.5 —	244	1,353 941 2,161 433 1,466	1,452 988 1,955 502 1,412	241 129 347 631 1,743	143 73 233 439 1,263	1,208 102 21 30	331 41 9 13	7 55 500 85 681	4 28 231 53 407

## 5. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES CANADA, 1975 — SUITE — (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

					LECKS		ATTEC EX		O DI 1 1741.	DDIEKS)	
LIG FUEL -		HEA FUEI		LIQUE PETROLEI		ELECT: PURCE		OTHER	TOTAL.		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT: ACHE		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.  — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE   - VALEUR	МКН	VALUE	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR		
31221 03111	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		VALEON.	CALL. CON.	VALLOR		VALLOR	VALLOR	VALLOR		CODE
146 6 1,253 — 162		51 483 6,486 336 999	13 125 1,700 88 252	81 654 —	20 212 – 28	6.8 40.4 243.9 9.4 13.5	142 587 2,380 180 227	63 1,090 —	383 1,185 7,487 332 605	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES FABRIQUES DE FIL RUBANERIE (FABRICATION)	1872 1880 1890 1891 1892
9 756 326 624 1.311		18 3,793 1,340 464 3,524	6 995 359 121 943	552 14 ——	- 179 4  62	3.2 50.0 167.6 38.3 383.7	63 894 1,016 669 2,132	5 972 113 35 160	112 4,100 2,338 1,296 5,035	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	1893 1894 1899 2310 2390
533 779 816 664 152	299 320	2,190 1,334 627 514 112	350 177 146	58 31 11	44 18 10 4 7	68.5 315.1 103.1 88.9 14.2	1,133 999 2,038 1,754 284	147 13 152 146 6	2,846 2,189 3,601 3,095 506	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2391 2392 2430 2431 2432
305 155 150 92 60	48 62 37	82 71 11 24	25 4	20 2	15 14 1 —	87.6 72.2 15.3 16.4 7.0	1,433 305 330	59 57 2 2 1	2,632 2,096 536 594 271	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2440 2441 2442 2450 2460
94 48 17 7 24	35 19 6 3 10		6	156 155	36 66 66 ——	9.6 8.8 1.6 3.8 3.3	73	- 8 - 4 3	331 427 135 171 121	IND. DES CORSETS ET SOUTIENS—GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2480 2490 2491 2492 2499
1,309 37 1,272 598 2,325	541 14 528 233 794	4,118 - 4,118 1,621 394	_	10 5,860 729	2,046 4 2,042 318 231	1,873.8 36.3 1,837.5 379.3 180.0	26,136 663 25,473 4,868 3,431	1,269 1,269 1,578 25	52,154 974 51,179 10,443 8,285	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX USINES DE BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2510 2511 2513 2520 2540
1,857 99 281 88 772	114 33			9 218	71 3 81 76 44	112.9 8.1 31.4 27.4 20.8		24 - 1 - 8	4,981 297 1,780 1,228 1,427	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA FABRICATION DE PARQUETS EN BOIS DUR PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2541 2542 2543 2544 2560
196 1,053 35 28 852	414 15		265 30	21 17	176 10 7 146	5.5 133.9 16.6 7.0 86.1	2,422 361	3 312 227 5 80	380 6,715 2,105 278 3,197	INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES	2580 2590 2591 2592 2593
138 2,500 2,500 378 1,010	869 869 123	67	315	200 200 83	12 79 79 32 85	24.1 153.4 153.4 45.7 64.9	528 3,346 3,346 790 1,415	- 78 78 18 1	1,135 6,477 6,477 1,624 3,495	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2599 2610 2619 2640 2660
102 20,906 18 2,061 507	5,678	752,864 3,467 4,200	872 1,012	111 687	1,443 54 302 30	6.4 20,461.9 31.8 342.4 68.5	145,868 493	11,183 49 110	252 398,692 2,197 10,532 2,211	LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT—JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2680 2710 2720 2730 2731
1,176 378 1,883 1,342 177	133 579	586 2,883 935	111 726 290	198 379 74	188 84 137 36 2	138.2 135.6 194.9 257.8 28.7	1,995 3,213	110 - 533 252 17	5,406 2,915 7,416 8,571 994	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2732 2733 2740 2860 2870
1,260 4,597 212 1,175 9,750	1,441 62 347	90,613 799 776	23,162 192 232	3,165 53 752	1 1,177 26 317 2,937	178.2 5,743.3 441.1 405.1 9,414.3	57,220 4,515 6,486	121 5,448 — 560 152	6,416 139,982 7,595 12,039 141,134	EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE	2890 2910 2920 2940 2950
4,354 464 1,890 768 1,012	156 564 313	405 395 630	111 116 211	230 556 150	237 75	273.0 168.3 98.4 55.3 141.6	2,310 1,273 1,003	40 118 6 —	7,744 4,201 4,900 2,606 6,803	LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM LAMINAGE ETC. DU CUIVRE ET ALLIAGES LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	2960 2970 2980 3010 3020

# 5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES CANADA, 1975 – CONTINUED (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VAL)	JES AND	QUANTI	HES AKI	EAPRE	SSED IN	THOUSE	(SUN)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATURA GAS NA	-	GASO ESSF	LINE - ENCE	_	SENE - SENE	DIESE	
CODE		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
3030 3031 3039 3040 3041	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY		_ _ 	836 454 382 5,286 1,922	970 477 493 5,517 1,881		1,383 820 563 1,254 379	33	13 13	223 136 551	245 160 85 336 18
3042 3050 3060 3070 3080	METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS	-	 - - 7	3,364 3,266 1,360 522 370	3,636 3,479 1,411 554 432	1,341 706 536 291 1,089	875 468 366 199 707	170	21 54	526 152 49 60 88	318 88 18 32 34
3090 3110 3150 3160 3180	MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS.	2.9  3.0 - -	37 5 123 —	3,852 2,541 4,093 271 362	3,822 2,360 4,342 344 439	1,020 901 2,216 177 540	684 602 1,483 128 370	563 9 276 3	192 3 109 1	153 479 300 1 20	77 293 169 1
3210 3230 3240 3241 3242	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS.	48.7 —— ——	2,220 5 - 5	991 4,405 987 294 391	904 4,906 933 309 323	463 5,191 1,335 336 734	278 2,335 907 224 503	142 2 92 61 6	58 1 44 28 3	24 186 249 45 140	14 118 152 33 88
3243 3250 3260 3270 3280	COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY HIPBUILDING AND REPAIR BOATBUILDING AND REPAIR	1.6  0.5	29  21 -	302 7,887 1,210 164 126	301 8,444 1,294 171 129	265 1,643 147 560 300	181 932 94 329 197	25 284 143 366 21	14 142 42 151 10	63 480 141 2,924 26	32 287 62 1,084 15
3290 3310 3320 3330 3340	MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV	2.2	- - 115 - -	27 431 1,390 245 105	14 544 1,493 265 135	222 83 32 191 7	137 60 22 118 4	- 3 1 - -	- 1 1 - -	35 	22   -
3350 3360 3380 3390 3391	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS BATTERY MANUFACTURERS	5.4	1 - 348 -	807 1,778 1,379 880 318	921 1,898 1,467 976 293	316 258 115 378 8	212 168 71 250 6	5 50 19	3 20 6	37 195 —	21 83 -
3510 3511 3512	MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS) CEMENT MANUFACTURERS	5.4 0.9 0.9 - 209.1	348 33 33 — 6,106	562 6,121 5,276 845 25,246	683 6,040 5,197 842 19,521	370 421 410 11 341	244 258 251 7 194	19 34 28 6 281	6 13 11 3 103	3,311 3,311 — 1,211	1,141 1,141 — 557
3530 3540 3541 3542 3549	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	-	_ _ _ _	26 2,082 409 301 1,372	28 2,080 432 291 1,356	248 3,891 971 552 2,367	165 2,327 528 346 1,453	6 446 1 87 358	2 189  41 147	48 2,812 430 477 1,905	24 1,682 265 284 1,134
3562	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. GLASS MANUFACTURERS GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS ABRASIVES MANUFACTURERS	 _ _ _	5	842 14,137 13,071 1,066 330	715 14,414 13,288 1,126 369	7,239 474 314 160 80	4,375 286 185 101 52	523 122 109 13 33	221 49 43 6 12	11,340 425 425 — 11	6,754 237 237 — 7
3590 3591 3599	LIME MANUFACTURERS MISC. NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS REFRACTORIES MANUFACTURERS MISC NON—METALLIC MINERAL PRODS NES PETROLEUM REFINERIES	54.5 45.1 3.2 41.8	1,914 1,197 98 1,099	6,421 6,676 355 6,322 29,375	5,536 6,309 353 5,956 17,596	151 390 59 331 177	80 220 39 181 132	1 76 67 9 23	25 22 3 7	511 450 7 443 44	253 235 4 232 27
3652 3690 3720	PETROLEUM REFINING MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS	2.4 —	7 —	29,208 166 605 37 8,429	17,504 92 525 43 5,245	 177 388 520 158	132 239 334 102	_ 23 27 3 1	- 7 10 1 1	44  484 10 286	27  265 6 157
3750 3760 3770	MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	- - - -	. – – – – – 15	999 416 1,130 228 78,715	1,116 477 1,143 245 56,534	1,341 416 296 167 1,242	918 295 193 125 800	72 106 64 140 871	25 39 22 49 346	37 20 1 1,184	22 12 — 536

### 5. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES CANADA, 1975 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG	НТ	HEA		LIQUE		ELECT					
FUEL		FUEI		PETROLEU	1	PURCE		OTHER			
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F LIQUE		ELECT:		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	OROUTES D'INDOSTRIES ET INDOSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	МКН	VALEUR	VALEUR	VALEUR		
											CODE
940 701 238	407 306 100	37 22 15	12 7 6	184 55 129	95 27 <b>6</b> 7	90.7 42.4 48.2	1,869 893 976	=	5,006 2,703 2,303	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3030 3031 3039
1,710 784	619 269	2,142 313	571 87	785 98	318 45	336.4 87.0	5,798 1,593	114	14,602 4,317	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3040 3041
926 1,250	350 420	1,829 1,582	484 463	687 3,035	273 1,193	249.3 326.0	4,205 4,734	108 143	10,285 11,010	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3042 3050
625 135	190 44	642	187	513 91	156 32	186.5 35.3	2,905 646	35	5,322 1,515	QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3060 3070
2,601	300 832	176 3,804	62 993	1,188	74 398	58.2 286.3	1,175 4,450	105	2,835 11,591	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3080
1,119 2,923	340 1,026	1,032 3,423	283 1,048	835 970	326 396	193.3 481.4	2,605 8,299	45	6,817 17,040	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS	3110 3150
212 514	76 172	. 20	18 6		30 4	20.1 86.8	399 1,553	_	998 2,556	FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE	3160
476 699	163 242	7,936 23,120	1,974 5,384	33 552	20 173	223.5 700.1	3,335 9,420	229 21	6,976 24,821	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES	3210 3230
1,487 589 734	577 203 312	59 - 54	32 - 29	310 31 213	130 11 91	97.9 30.5 42.7	1,950 571 915	_	4,731 1,378 2,268	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3240 3241 3242
164	62	6	3	67	28	24.5	464	_	1,084	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3243
1,568 4,126 2,490	543 1,247 753	4,731 3,253 1,733	1,226 863 462	459	416 160 143	1,185.2 190.6 130.5	16,143 3,076 2,459	1,103 80 7	29,266 6,918 5,582	FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT ONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES	3250 3260 3270
308	109	34	8	16	6	14.9	330	18	821	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3280
579 365 1,113	206 114 396	115 2,006	- 35 458		307 8 330	25.7 55.6 133.6	439 877 2,066	- - 89	1,124 1,640 4,970	FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS DE GROS APPAREILS	3290 3310 3320
536 103	172 39	137 235	42 72	47	21 12	27.2 25.5	503 432	22	1,121 716	FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS	3330 3340
455 889	152 289	3,515 3,427	1,041 852	62 709	27 282	271.2 263.1	3,868 4,089	21 216	6,242 7,820	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL	3350 3360
786 2,636	228 875	806 805	196 228	169	172 76	271.7 188.6	3,701 3,108	_	5,937 5,866	FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS	3380 3390 3391
339 2,297	109 766	217 588	71 157	108	46 30	47.0 141.5	765 2,343	_	1,289 4,577	PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA	3399
3,565 2,305	1,111 723	1,833 1,833	434 434	170	110 81	127.5 99.1	1,697	97 89	11,414 9,658	FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE)	3510 3511 3512
1,260 799	387 287	139,168	31,959	68 78	30 34	28.3 1,344.4	479 14,350	7 23	1,755 73,134	FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) FABRICANTS DE CIMENT	3520
171 3,609 1,277	67 - 1,327 497	3,528	26 1,096	352	15 149	13.0 134.0	2,183	16	581 11,048	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3530 3540 3541
387 1,945	153 676	2,231 555 742	716 163 216	26	32 12 105	43.8 21.9 68.2	682 352 1,149	- 16	3,153 1,644 6,252	FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA	3542 3549
4,156 1,723	1,534 682	1,517 929	481 287	198 346	64 163	132.3 473.9	2,147 5,362	56 32	16,353 21,512	FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE	3550 3560
1,538 185	612 70	864 65	268 19	317	150 13	384.8 89.1	4,105 1,257	32	18,888 2,624	FABRICANTS DE VERRES FABRICANTS D'ARTICLES EN VERRE	3561 3562
198	68 73	222 14,139	69 3,246	72 354	34 117	1,096.3 75.6	9,355 964	_	9,966	FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX	3570
1,650 109	535 35	15,776 7,929	4,057 2,164	850 75	319 29	325.6 31.9		718 —	18,084 3,173	PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS FABRICANTS DE PRODUITS REFRACTAIRES	3590 3591
1,541 684	499 179	7,847 560	1,892 140		290 3	293.7 2,866.0	4,041 27,511	718 1,448	14,911 47,044	MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA RAFFINERIES DE PETROLE	3599 3650
684	179	560	140			2,856.2 9.7	27,341 170	1,448	46,320 724	RAFFINAGE DU PETROLE HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES	3651 3652
1,778 150 558	665 49 141	1,782 304 13,992	501 70 3,273		6 26 39	38.0 15.8 738.9	517 329 5,245	8 106 328	2,742 964 14,531	DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET.	3690 3720 3730
892	290	2,685	709	70	23	155.0	2,253	138	5,471	FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS	3740
1,615 306 448	447 95 135	1,461 8,425 674	363 1,104 202	132	24 53 22	70.3 107.0 34.5	1,218 1,328 551	66 298 10	2,950 4,248 1,337	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE	3750 3760 3770
4,668	1,381	150,008	32,252		605	6,658.7	60,818	19,997	173,285	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3780

# 5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES CANADA, 1975 – CONTINUED (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATUR - GAS NA	-	GASO - ESSF	-	KERO - KERO		DIESE - HUILES	-
CODE		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GAŁL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
	MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS		15 - - -	1,584 24,826 52,304 2,151 128	1,682 17,370 37,482 2,036 132	53 1,009 181 1,389 186	44 627 128 951 134	413 458 378 58	136 210 139 23	17 924 243 80	8 426 102 46
	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS.	- - - -		2,023 433 324 51 16	1,903 463 339 63 24	1,203 632 171 35 25	817 408 117 27 18	320 13 2 3 8	116 5 1 1 3	80 39 5 —	46 18 3 -
3914 3915 3920 3930 3931	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SPORTING GOODS MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	22 20 275 573 355	27 10 281 564 353	181 219 114 406 272	110 137 74 271 181	1 54 63 52		34 - - 10 10	15 - - 8 7
3991	TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS.	-	- - - -	218 307 1,262 70 88	212 266 1,297 76 92	134 1,122 781 51 67	90 691 516 37 44	11 5 104 30	4 2 36 10	3 17 -	1 7 —
3994 3996	FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_ _ _ _	=======================================	633 237 37 197	665 231 38 194	83 38 24 518	59 27 16 332	- - 56 17	- 19 7	12 - - 5	4 - - 3

## 5. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES CANADA, 1975 — SUITE — (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEI MAZOUTS	OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECTI PURCH - ELECTI ACHE	IASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	мкн	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
103 2,160 2,405 3,841 61	32 659 690 1,335 20	72,254 72,983 19,042	1,097 15,488 15,666 4,640 93	33 1,048 382 142	13 328 264 63	175.1 4,874.9 1,608.5 268.6 19.2	1,865 42,633 16,320 4,127 340	253 13,382 6,362 479	4,995 91,065 77,225 13,814 742	FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS. PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3781 3782 3783 3790 3791
3,781 400 312 — 10	102	2,909 2,909	4,547 734 734 —		63 32 28 -	249.3 137.7 108.6 5.4 1.4	3,787 2,041 1,478 103 30	479 103 103 —	13,072 3,942 2,906 193 78	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX	3799 3910 3911 3912 3913
71 8 95 789 312	3 35 276	92 690	 20 198 194	287	- 4 6 123 101	16.3 5.7 32.1 79.9 46.4	315 115 617 1,449 828	6	496 270 1,059 2,910 1,789	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES ATELIERS DE MECANICIEN—OENTISTE FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3914 3915 3920 3930 3931
478 336 2,510 42 109	126 797 13	43 923 200	4 16 244 56 35	59 366 ——	22 24 178 ——— 7	33.4 28.0 224.6 11.3 16.3	620 561 2,904 213 306	- 32 	1,121 1,689 6,011 406 521	FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC.	3932 3970 3990 3991 3992
1,669 54 63 573	19 29	403	20 102 — 33	32	102 16 — 53	122.9 23.3 9.3 41.3	1,099 387 161 738	- 12 20	2,467 782 276 1,559	CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3993 3994 3996 3999

# 6. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES NEWFOUNDLAND, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURAL GAS  GAS NATUREL		GASOLINE - ESSENCE		KEROSENE - KEROSENE		DIESE	EL OIL - DIESEL
CODE		TONS — TONNES	VALUE - VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE  VALEUR	CDN. ĞAŁ.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE — VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	_	-	_	-	1,129	800	646	246	8,758	3,192
08 09	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES	  	- - - -	- - - -	-	606 88 - 14 93	436 61 — 10 70	134 3 - 68 5	54 1 - 20 4	8,179 151 - - 12	2,833 89 - -
15 17 19	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	- - -	- - -	- - -		9 162 77	7 100 61	159 71 205	66 28 72	2 265 8	10 1 170 5
1040 1072 1091	FISH PRODUCTS INDUSTRY DAIRY PRODUCTS INDUSTRY BAKERIES SOFT DRINK MANUFACTURERS SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS	_ _ _ _	_ _ _ _	· - - - -	_ _ _ _	151 141 210 37 62	108 102 147 27 42	134 - - - 1	54 - - - 1	7,832 - - - - 139	2,733    80
2710 2860 2890	SAWMILLS AND PLANING MILLS PULP AND PAPER MILLS COMMERCIAL PRINTING PUBLISHING AND PRINTING ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	- - - - -	- - - -		- - - -	62 54 2 12 10	42 39 2 8 9	1 1 - 68 5	1  20 4	139 91 —	80 55 —
3530	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES STONE PRODUCTS MANUFACTURERS READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS	_ 		=	  -	10	9 - 45	5 - 67	4 27	_ _ _ 220	139

# 7. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES PRINCE EDWARD ISLAND, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES		ND COKE ET COKE	-		GASOLINE ESSENCE		KEROSENE KEROSENE		_	EL OIL - DIESEL
CODE		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF - MI. PI. CU.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	_	-		806	506	42	17	32	16
01 11 14	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. MACHINERY INDUSTRIES	=======================================	-	- - -	_ _ _	740 2 3	457 2 2	42 - -	17 _ _	22	12 - -
1030	FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	=	=	-	= = =	153 307 204	82 197 117	2 _ 11	1 - 4	10	"

## 6. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES TERRE-NEUVE, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

HT OIL LEGERS	FUEL	OIL -	PETROLEU GAS DE F	JM GASES PETROLE	PURCE - ELECT	IASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE			
VALUE - VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	МКН	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR		CODE		
907	49,891	9,953	269	154	1,130.0	10,564	331	26,149	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES			
547 122 1 33 36 50 74	1,774 857 — 40 — 3,505	473 210 - - 20 - 811	40 - - 25 164	15 - - 15 89	71.8 5.7 0.7 2.5 3.6 4.9 27.6	1,725 138 18 56 84 124 409	35     82	6,118 622 19 119 238 337 1,674	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE. ARTICLES D'AMEUBLEMENT IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE PRODUITS EN METAL  FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES INDUSTRIE CHIMIQUE			
196 72 120 61 15	893 — — 169	195 — —	4	7  3 4	48.8 3.3 2.2 3.0 2.8	1,139 1,142 100 62 69 62		2,462 4,435 274 333 230 200	INDUSTRIE CHIMIQUE  IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON INDUSTRIE LAITIERE BOULANGERIES FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES			
15  17 15   1	39,031 - - - -	7,263 - - - -	38 - - -	34   	2.8 815.7 0.5 1.9	62 5,821 14 42 1	214	200 13,426 33 86 14 14 5	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE USINES DE PATES ET PAPIERS IMPRIMERIE COMMERCIALE EDITION ET IMPRESSION PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	2513 2710 2860 2890 3030 3039 3530 3550		
	907  547 122 1 33 36 50 74 9  196 72 120 61 15 — 17 15 —	OIL FUEL LEGERS MAZOUTS  VALUE CDN. GAL. VALEUR GALL. CDN.  907 49.891  547 1,774 122 857 1 33 - 33 40 50 - 74 3.505 9 4.684  196 893 72 - 120 - 61 169 15 1 - 15 1 - 39,031 17 - 15 1 1	OIL FUEL OIL  LEGERS MAZOUTS LOURDS  VALUE CDN. GAL. VALUE  VALEUR GALL. CDN. VALEUR  907 49.891 9.953  547 1,774 473 122 857 210 1	OIL FUEL OIL PETROLEU  LEGERS MAZOUTS LOURDS GAS DE R LIQUE  VALUE CDN. GAL. VALUE GALL. CDN. GAL.  VALEUR GALL. CDN. VALEUR GALL. CDN.  907 49.891 9.953 269  547 1,774 473 40 122 857 210 - 1 - 33 33 36 40 20 25  50 164 74 3.505 811 - 9 4.684 1,177 1  196 893 195 24 72 120 4 61 169 68 9 15 1 4 61 169 68 9 15 1 4 61 169 68 9 15 1 4 15 1 4 15 1 4 15 1 4 15 1 4 15 1 4 15 1 4 17	OIL FUEL OIL PETROLEUM GASES  LEGERS MAZOUTS LOURDS GAS DE PETROLE LIQUEFIES  VALUE CDN. GAL. VALUE CDN. GAL. VALUE VALEUR  907 49.891 9.953 269 154  547 1,774 473 40 15 122 857 210 1 1	OIL   FUEL OIL   PETROLEUM GASES   PURCE	OIL	OIL   FUEL OIL   PETROLEUM GASES   PURCHASED   OTHER	OIL	OIL   FUEL OIL   PETROLEUM GASES   PURCHASED   OTHER   TOTAL		

### 7. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ILE DU PRINCE-EDOUARD, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECT: PURCH - ELECT: ACHE	HASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR		CODE
616	233	1,888	474	23	12	41.8	895	82	2,234	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
475 26 23	181 9 9	1,879 10 —	470 4 -	22 1 -	 -	38.1 1.2	803 29 11	82 - -	43	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE MACHINES	01 11 14
342 - 79	130 — 29	930		9	 1 	10.6 16.4 5.8	353	=	819	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES INDUSTRIE LAITIERE	1020 1030 1040

## 8. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES NOVA SCOTIA, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(11112 11111	THE PARTY OF THE P	QUAITI	TIES AK	E EXIKE	SSED IN	111003/	11103)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	ND COKE - ET COKE	-	AL GAS - TUREL	-	DLINE - ENCE	KERO - KERO	SENE - SENE	DIESE HUILES	
		TONG	VALUE	1405							
		TONS —	VALUE —	MCF	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	VALEUR	MI. PI. CU.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE											
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	26.5	816	1	1	4,393	2,772	1,485	523	2,099	916
01	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES	_	_	_	_	2,769	1,756	858	305	542	229
05 06	TEXTILE INDUSTRIES KNITTING MILLS	_	_	_	_	3	2	1		-	-
07	CLOTHING INDUSTRIES	_		-	-	_	_	_	_	_	_
08	WOOD INDUSTRIES	Array salar	9	1	1	750	482	333	96	335	175
09 10	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	-	~		-	4	2	41	16	6	4
11	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.	_	_	_	_	92 26	57 18	2 18	1 7	96	30
13 15	METAL FABRICATING INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES		6	-	-	80	57	37	15	22	10
			20	_	-	199	118	144	61	82	43
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	-		_	_	4	3	-	-	_	_
18	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	24.2	702	****	_	307	183	16	6	298	171
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	-	-	-	7	-4	12	6	286	94
20	MISCEBEAREOUS MANOPACTORING INDS.	_	_	_	_	38	25	_	-		-
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.		Anna Anna			1.67	0.0	`			
1020	FISH PRODUCTS INDUSTRY	_	_	_	_	167 262	93 154	39	15	15 387	9 138
1030	FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS		_	-	-	76	39	-	_	6	4
1032	FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS	_	_	_		70 6	35 4	_	_	6	4
1040	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	_	_		_	1,314	798	C 1	1.5		
1060	FEED INDUSTRY	_	_	_	_	110	73	51	15	1	
1072 1089	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	_	_	_	-	298 288	198 235	270	99	91	62
1091	SOFT DRINK MANUFACTURERS		-	_	_	209	135	340 158	110 65	40	_ 14
1890	MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES	_		_	_	1	1	1			
2390 2513	KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	_	-	-	-	-	_	-			_
2540	SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS		1	1	_ 1	579 124	378 72	26 1	13 1	308 14	160
2541	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES	_		1	1	25	18	1	1	12	8 6
2543	PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)		1	_	_	100	54	_	_	2	1
2580 2590	COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES		7	man	_	5	4	_	-	_	-
2610	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS	_	_	_	_	38 2	25 1	306	82	9	5
2660	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	-	-	week	_	3	2	41	16	6	4
2710	PULP AND PAPER MILLS		_	_	_	86	52	2	1	96	30
2860 2870	COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	_	_	_	_	10	8	6	3	-	_
2890	PUBLISHING AND PRINTING		_	_	_	16	10	12	_ 4	_	_
3030	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	-	-	_		12	8	7	3	_	-
3080	MACHINE SHOPS		6	-	_	29	21	5	2		
3270 3280	HIPBUILDING AND REPAIR BOATBUILDING AND REPAIR		20	_	_	77 8	40 4	141 3	60	68	34
3350	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	_	_	_	_	_	-	_	1	5	3
	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	_	_	21	15	_	_		
3550	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS PETROLEUM REFINERIES		5	-	_	186	109	1		240	142
3651	PETROLEUM REFINING	_		_		_	_	_	_	_	-
	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	-	-	-	-		_	_	_	278	91
				_	- '	11	7		~	_	-
	DENTAL LABORATORIES SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	-	-	-		_	_	_	-	_	_
00701	THE STATE OF THE OWNER.	~	_	_	_	27	19	-	-	_	-

#### 8. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES NOUVELLE-ECOSSE, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(	C LES VI	LLCKS	71 Q07111	TITLO E		D EI TITL	DETEKS)		
LIGHT FUEL OIL		HEA FUEI		LIQUE PETROLEU		ELECT. PURCE		OTHER				
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS LOURDS		GAS DE PETROLE LIQUEFIES		ELECTRICITE ACHETEE		AUTRE	TOTAL			
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MKH	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE	
10,949	3,546	90,964	20,419	727	261	1,410.7	21,158	921	51,332	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES		
2,273 17	812 7	6,831 1,606	1,634 365 222	242	89	168.7 28.9	3,336 582	30 -	8,191 959	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE	01	
39 368	15 125	861 - -		45 	13 _ _	6.4 0.6 24.6	155 18 587		391 33 1,474	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	06 07 08	
75 2,410 63 368	24 747 22 163	15 43,770 · 41 410	5 8,411 10 124	2 46  141	1 19 — 60	3.2 505.2 7.5 22.4	69 4,835 167 348	605 40	120 14,705 265 785	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER. ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	09 10 11 13	
4,039	1,171	2,621	606	97	20	47.9	1,177	55	3,271	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	15	
762 - 67 8	268 - 25 3	1,395 - 1,476	467 - 310	4 4 - 84 8	2 - 28 3	38.7 119.8 259.2 1.2	753 2,132 3,554 29	191	2,551 2,132 4,213 60	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	17 18 19 20	
201 1,019 131 51 80	77 356 46 18 28	2,936 857 796	71 738 178 162 16	48 - -	3 15  	9.5 89.7 10.5 5.0	1,514 245 129	_	474 2,932 513 348 164	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES	1010 1020 1030 1031 1032	
310 134 199 78 176	117 50 72 26 59	1,187 52 -	270	76 2 21 26	30 1 10 11	5.4 21.4 5.3 4.9 4.7	431 136 114 128	28	1,661 277 555 540	INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1040 1060 1072 1089 1091	
4 - 64 274 245	2 - 24 88 78	861 —	222	27  45  	12 — 13 — —	3.4  6.4 16.7 6.4 4.9	3 155 402 149	· -	371 6 391 977 320 222	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES  INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES) SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	1890 2390 2513 2540 2541	
29 12 17 6 69	10 6 8 2 22	_  15	- - - 5	- - 2	- - 1	1.4  1.2  2.7	4 32 9	_	98 21 151 18 102	PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS, DIVERSES DU BOIS INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2543 2580 2590 2610 2660	
2,344 5 — 59 16	722 2 - 20 7	41			13   	470.6 1.0 —— 6.2 0.6	24 9 135		47 9	USINES DE PATES ET PAPIERS IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2710 2860 2870 2890 3030	
41 1,207 81 137 12	15 321 29 48 5	647			- 6 - - 1	10.3 17.2 1.2 5.4	421 27	_ _ _	82 1,022 64 150 30	ATELIERS D'USINAGE ONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	3080 3270 3280 3350 3530	
145 _ _ 11	55   4	1,325	270	   84	_ _ _ _ 28	3.2 119.8 119.8 256.4 0.6	2,132 2,132 3,478	- 191	335 2,132 2,132 4,062 20	FABRICANTS DE BETON PREPARE RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3550 3650 3651 3780 3914	
2	1		_	4 5			3		5 25	ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3915 3970	

# 9. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES NEW BRUNSWICK, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALC	DES AND	QUANTI	HES ARI	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	ANDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURAL GAS  - GAS NATUREL		GASOLINE - ESSENCE		KEROSENE KEROSENE		DIESEL OIL  HUILES DIESEL	
CODE		TONS  TONNES	VALUE – VALEUR	MCF - MI. PI. CU.	VALUE – VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE – VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
00001	TOTAL, ALL INDUSTRIES	39.4	1,292	67	67	4,500	2,998	938	353	2,524	1,340
01 05 08 09 10	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	-	- - -	66  	66 - - -	2,115 1 1,045 8	1,427 1 749 5	388 - 292 10	155 102 3	536 - 588 10	259 - 365 6
11 13 15 16 17	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	- - 2.2 37.2	- - - 115 1,177	1 -	- 2 - -	36 235 85 8 650	67 26 149 61 5	13 64 75 27 36 22	22 21 13 14	281 - 54 42  889	131 - 24 21  482
	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	_	- -	enter specie	- -	70 29	47 17	9 -	4 -	27	9
1020 1040	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FEED INDUSTRY BAKERIES	  		- - - - 66	_ _ _ _ 66	287 278 647 5 618	198 144 443 3 426	44 68 45 – 128	20 26 16 – 51	17 208 119 - -	11 90 57 —
1090 1091 1820	MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS WOOL YARN AND CLOTH MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS	_ _ _ _	_ _ _ _	- - - -	_ _ _ _	58 124 117 — 900	54 91 86 — 649	27 77 39 - 22	10 32 16 -	74 - - - 509	50 - - - 325
2543 2599 2619	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES PULP AND PAPER MILLS	- - - -	_ _ _ _	- - - -	- - - -	30 86 7 3 91	21 60 5 2 49	3 - 2 - 13	1 - 1 - 8	10 - 16 10 245	6 - 9 6 106
2733 2860 2870	PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	23 10 - - 36	18 8 - - 26	- - - - 64	 - -  22	36 5 	25 3 - -
3040 3042 3080	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL STAMPING AND PRESSING IND. MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS.	- - - -	- - - -	- - 1 -	- - - 2	25 5 5 29 1	17 3 3 19	- /1 71 4 -	20 20 2	_ _ _ 4	- - 1
3242 3280 3540 3541	NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. BOATBUILDING AND REPAIR CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS	_ _ _ _	- - - -	- - - -	_ _ _ 	40 13 120 41 501	28 10 73 23 286	- 10 - 12	 -4  5	149 60 337	- 74 36 192
3780 3782 3915	MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES DENTAL LABORATORIES SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	=	- - - -	- - - - -	- - - -	39 11 11 - 20	23 8 8 —	- - - - -	- - - - -	_ 24 24 _ _	- 7 7 -

# 9. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES NOUVEAU-BRUNSWICK, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

				O LES VII	DECKS I	n Qonn	TITES EX	T ICHIVILAL	DIV IVII.	EDITACO)			
LIGHT FUEL OIL		HEA FUEI	AVY L OIL	LIQUE PETROLEU			RICITY	OTHER	JATOT				
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS LOURDS		GAS DE PETROLE LIQUEFIES		ELECTRICITE ACHETEE		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE			
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE				
GALL. CDŃ.	 VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	-	MKH			_				
GALL. CDIN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE		
8,653	3,220	164,756	37,946	1,467	648	2,275.0	28,955	969	77,788	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES			
1,882	702	17,395	4,276	435	207	178.0	2,188		9,280	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01		
38 998	14 410	2,567	655	_ 27	- 11	0.6 77.8	13 1,639	5	27 3,938	INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DU BOIS	05 08		
99 381	38 122	48	15		_	3.3	78	1	146	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09		
		129,732	29,119	120	65	1,633.4	19,806	896	50,214	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	10		
88 441	36 159	. 98	21 34	1 28	13	4.3 10.4	95 224	_	201 624	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	11 13		
1,196	399	29	7	24	14	16.6	372	-	887	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15		
161 2,034	63 <b>799</b>	203 5,517	54 1,461	3 4	2 2	7.3 60.5	153 1,001	_	407 5,307	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16 17		
212	83	4,913	1,241	12	6	132.4	1,488	494	2,877	INDUSTRIE CHIMIQUE	19		
64	26	156	42	1		3.1	65	-	151	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20		
43	17	619	180	91	41	7.7	152	_	619	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1011		
202	63	2,548	530	15	6	76.5	452	_	1,311	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON	1020		
217 110	88 41	360	104	manus Annau		8.9 3.2			898 124	INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1040 1060		
302	114	-	_	9	5	3.7		-	735	BOULANGERIES	1072		
110	44	43	12	15	8	1.7		_	216	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1089		
347 347	121 121	1,186	290	6	3	12.7 3.3		_	787 299	INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1090		
17 92	6 56		_	_	9		3		10	FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1820 2513		
			340			52.7		1	2,497	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE			
193 81	70 32	_		5	2	2.9 0.7		4	178 110	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS	2541 2543		
6 64	2 24		_		-	0.5	14	-	31	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2599 2619		
366	116	48 129,357	15 29,023	92	_ 52	2.6 1,628.2		896	109 49,953	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA USINES DE PATES ET PAPIERS	2710		
15	6		96	28	14	5.1	103	More	262	BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER	2730		
1 27	11	27 8	7	12 1	4	1.7 0.7		_	59 33	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE IMPRIMERIE COMMERCIALE	2733 2860		
_	-	_			-	-	_	_	_	CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2870		
61	25		18		-	3.6		_	167	EDITION ET IMPRESSION	2890		
48 42	22 16		2		_	0.6 0.5		_	56 50	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3030		
42	16	-www	944a0	_	****	0.5	12	-	50	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3042		
40 226	14 68	93	32 —			1.6 3.6		_	110 142	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3080		
110	49		_	24	14	2.4	55		146	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3242		
28 291	10 108				_ 1	0.7 3.5		_	44 453	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3280 3540		
182	69	93	37	_	_	1.3	26	-	191	FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3541		
20	7	45	17	_	-	2.1	34	_	541	FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550		
11 118	4 47		1 199			1.2		-	86 2,663	FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3720 3780		
118	47		1,188 1,188	_	_	128.9 128.9			2,663	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA	3782		
	_	_	_	1			 5		1	ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3915 3970		
							5	_	1/	TIME. D'ENGENTES ET D'ENERGES			

# 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES QUEBEC, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURAL GAS  - GAS NATUREL		GASOLINE		KEROSENE -		DIESEL OIL - HUILES DIESEL	
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	CHARBON	EI COKE	GAS NA	GAO RATOREE		ESSENCE		KEROSENE		DIESEL
		TONS	VALUE	MCF	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN GAL.	VALUE
CODI		TONNES	VALEUR	MI. PI. CU.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
COL	TOTAL, ALL INDUSTRIES	530.9	24,180	44,493	51,335	42,991	28,449	12,339	4,148	25,953	14,359
01 02	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES	1.8	153	6,068 156	6,861 178	18,021 154	11,664	3,540	1,225	5,377	3,037
03 04 05	RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES		1	475 68 1,120	500 75	649 299	425 180	35 9 401	26 4 122	75 51 36	43 37 13
06	KNITTING MILLS	_		308	1,191	587 261	380 162	253 310	69 142	19	7 41
07 08 09	CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES	0.6	27 2	61 58 433	74 77 496	1,913 4,453	1,262 3,118	164 1,833	60 566	16 5,020	3,314
10	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	198.1	5,500	1,322	1,201	852 1,098	597 716	270 418	96 156	256 1,113	147 697
11 12 13	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	270.5	16,749	247 15,036 2,301	291 17,928 2,508	1,143 1,013	825 654	116 3,405	47 1,038	27 1,611	12 968
14 15	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	2.7	110	619 859	753 1,051	3,081 719 1,719	2,153 526 1,100	229 119 137	85 48 54	781 92 2,768	492 58 1,025
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	5.0 51.9	338 1,299	1,036 8,227	1,211 9,612	393 3,365	258 2,114	2 508	1 198	5	3
18 19 20	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.		-	1,790 3,925 384	2,079 4,449 415	325 2,167 779	208 1,504 504	19 447 126	7 158 45	7,565 448 554 40	3,904 248 284 20
1010 1011	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS	_		508 500	568 562	3,291 2,944	2,073 1.851	695 503	213 145	1,107	656
1012	POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY			9 45	6 36	346 49	222	191 189	69 86	985 122 1,080	572 84 515
1030	FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.  DAIRY PRODUCTS INDUSTRY		11	17 742	18 738	376 3.671	220	107	60	243	109
1050 1060	FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY	_	_	3 12	2 16	20	13	388 32 267	141 10 99	496  391	350  251
1070 1071	BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS		12 12	819 332	1,008 399	4,028 646	2,607 403	745 64	280 27	534 7	331 4
1072 1080 1081	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS	1.1	_ 128	487 2,229	609 2,553	3,381 1,821	2,204 1,071	681 182	253 64	527 1,038	326 529
1082 1089	CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	1.1	128	182 1,018 1,029	196 1,073 1,285	56 26 1,739	35 19 1,017	122 - 59	40 - 24	2 67 969	1 44 484
1090 1091	BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	_	_	1,693 156	1,920 187	2,934 2,181	1,935 1,472	935 935	271 271	490	297
1092 1093 1094	DISTILLERIES BREWERIES WINERIES	_	_	921 593	906 804	18	12 434	935	2/1	223 3 264	134 2 161
	LEAF TOBACCO PROCESSORS	_	_	24	24	39 21	17 14	_	-	-	_
1530 1620 1650	TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES	_	***	156 219	178 208	133 53	85 37	35	26	75 1	43
1740	SHOE FACTORIES		1	256 42	291 42	596 44	388 28	9 193	4 62	49 36	36 13
1750 1792 1820	LEATHER GLOVE FACTORIES BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. WOOL YARN AND CLOTH MILLS	_	_	4 6	6 9	14 51	7 36	14 116	5 42	_	_
1832	THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	=		26 7	29 5	48 49 45	31 34 33	152	35	6	1 4 -
1860 1870	CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS	_	-	39 3	49 4	22 99	14 64	-	_		_
1871 1872	COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	_		3	4	27 72	19 45	55 27 29	22 11 11	10 10	2 2
	NARROW FABRIC MILLS EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING	_	_	8 5	9	28 13	19	_	~~	-	-
1894 1899	TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	-	_	459 82	518 87	75 186	45 118	3	_ _ 1	2	1
	HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	_	_	10 299	11 375	30 232	18 144	53 256	24 118	102	41
2392	KNITTED FABRIC MANUFACTURERS OTHER KNITTING MILLS		, _	237 62	297 78	93 138	58 86	17 239	8 110	102	_ 41
2431	MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS		_ _ _	32 28 3	39 35 3	623 502 122	404 314 90	97 73 24	35 26	6	2
				3	3	122	90	24	9	6	2

# 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES QUEBEC, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL –		HEA FUEL		LIQUE		ELECT:		OTHER	TOTAL.		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT. ACHI		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	МКН	VALEUR	VALEUR	VALEUR		
				<u> </u>							CODE
76,510	25,765	677,444	156,086	41,516	15,214	27,167.2	207,968	10,143	537,647	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
10,845 108 2,135 430 5,065	3,655 34 699 146 1,641	50,642 1,515 8,984 295 49,335	12,420 405 2,115 83 11,903	9,069 35 303 17 5,676	3,929 17 142 7 1,880	841.3 68.2 276.0 44.5 748.7	13,399 925 4,044 849 9,248	954 89 330 5 2,090	57,297 1,816 8,297 1,481 28,411	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE DU CUIR	01 02 03 04 05
1,665 982 1,786 2,124 8,749	620 379 719 751 2,587	1,661 395 2,614 265 315,321	431 126 750 80 69,310	102 307 1,962 369 2,081	44 121 750 145 942	366.1 153.3 678.2 115.0 10,796.4	1,785 3,024 7,790 2,394 60,546	75 129 300 72 4,596	3,686 5,185 17,411 4,780 146,250	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	06 07 08 09 10
1,328 13,405 4,270 2,343 3,455	480 4,314 1,610 830 1,248	1,134 78,820 4,517 2,007 9,329	309 20,483 1,297 636 2,276	38 12,907 3,903 407 1,149	17 3,733 1,505 184 459	125.5 7,097.6 377.2 152.9 358.3	2,401 44,860 5,994 2,664 5,294	431 - 2 62	4,383 111,158 15,644 5,811 12,570	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	11 12 13 14 15
3,957 5,586 1,103 4,564 2,611	1,282 1,972 391 1,523 883	4,569 97,474 1,790 45,980 797	1,247 21,195 484 10,318 217	1,518 787 6 277 603	613 341 3 106 276	360.0 1,178.6 867.7 2,425.8 135.0	5,271 11,371 6,393 17,289 2,428	89 97 - 742 77	10,312 52,105 9,813 36,373 4,864	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	16 17 18 19 20
1,483 922 561 29 994	465 287 178 11 324	8,117 7,529 587 64 2,175	2,067 1,904 163 20 564	432 167 —	187 66 —	126.0 97.4 28.6 8.9 25.4	2,098 1,617 482 184 433		8,395 7,125 1,270 884 1,771	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1010 1011 1012 1020 1030
2,362 24 1,019 2,889 60	714 7 342 1,057 20	520	4,650 211 190 130 86	198 106	90	163.8 52.2 81.6 84.0 18.6	2,824 559 1,536 1,496 288	_ 17 _	803	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS	1040 1050 1060 1070 1071
2,829 988 131 85 772	1,037 360 40 29 291		44 1,808 148 1,327 333	63 26 6	21 6	65.4 131.9 16.6 28.9 86.2	1,207 1,942 276 366 1,300	700 146 424	888 3,415	BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1072 1080 1081 1082 1089
1,058 878 20 — 159	375 312 7 — 56	239 7,868 3,222	2,781 74 1,851 856	56 —	32 —	167.2 36.4 44.1 82.8 3.8	2,326 713 588 955 71	222 —	3,195	INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES PRODUCTEURS DE VIN	1090 1091 1092 1093 1094
94 15 1,072 1,063 146	29 5 334 366 57	1,304 6,892 2,092	57 348 1,595 520 17	18 200 103	8 99 43	2.9 65.3 131.7 144.3 24.2	861 1,769 2,275	89 243 88	4,285	TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC IND. DES PRODUITS EN CAÖUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA FABRIQUES DE CHAUSSURES	1510 1530 1620 1650 1740
48 22 258 3,395 15	17 8 82 1,101 6	23 4,393 4,745	1,123 1,109	1		1.1 6.6 45.3 219.6 3.1	756	- - 997		FABRIQUES DE GANTS EN CUIR ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES	1750 1792 1820 1832 1850
59 122 39 84 156	21 43 11 32 44	32 32 —	1,593 11 11 — 248			61.0 4.4 3.0 1.3 11.1	73 45	=		IND. DES TAPIS, DES CARPETTES. ETC. ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE RUBANERIE (FABRICATION)	1860 1870 1871 1872 1892
9 736 253 474 1,190	4 228 91 185 435	3,793 1,290 416	995 345 108 324	3		1.8 41.8 37.2 28.6 337.4	546 476	690 52 24	3,400 1,241 846	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	1893 1894 1899 2310 2390
481 709 528 422 106	159 276 210 168 42	267 252 139	245 79 72 41 31	2 31 11	1 10 4		1,149 897	13 77 71	1,323 1,998 1,555	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2391 2392 2430 2431 2432

# 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES QUEBEC, 1975 — CONTINUED (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(/1222 + /122			TIES AN		SSED IIV		11103)			
		COAL AN	ND COKE - ET COKE	NATUR - GAS NA	AL GAS - ATUREL	GASO ESSF	LINE - ENCE	KERO KERO	SENE - SENE	DIESE HUILES	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN	VALUE — VALEUR
2440 2441 2442 2450 2460	WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY			11 9 2 11	13 10 3 13	563 201	511 365 146 176 93	45	25 17 7 - 1	10 10 - -	/ 7 - -
2480 2490 2491 2492 2499	FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES	- - - -	- - - - -	7  6 1	1 9 - 8 1	29 77 13 29 36	22 56 9 21 26	 - - -	- - - -	- - - -	- - - -
2513 2520 2540 2541 2542	SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES HARDWOOD FLOORING PLANTS	-	- - - - -	- 40 14 11	58 15 12	2.298 249 1,329 1.002 20	1,610 165 944 701 14	358 15 214 195 3	153 6 84 77 1	4,374 134 318 92 43	2.920 80 187 43 29
2543 2544 2560 2580 2592	PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY	06	- - 2/ -	3 - - 2	- 3 - - 3	215 92 114 72 27	161 67 104 51 18	- 15 20 9 28	- 6 8 3 10	1/9 4 1/ 1 10	113 3 12 1 6
2599 2610 2619 2640 2660	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	-   	2 2 -	130 130 150 142	_ 147 147 168 169	203 498 498 34 289	129 336 336 25 215	17 233 233 13 24	6 81 81 5	101 184 184 18 54	61 109 109 8 30
2680 2710 2720 2730 2731	ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS.	198.1 — — —	5,500 — —	11 940 41 212 26	12 781 46 234 36	31 588 8 436 143	21 387 6 281 94	408 10 —	151 4 -	1,042 - 69	649 • – 46
2732 2733 2740 2860 2870	CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	- - - - -	_ _ _ _	127 58 130 222 19	134 64 139 257 28	199 93 66 707 110	125 62 42 514 70	- 1 /8 5	- - 32 2	69  2 2/	46 - 1 12
2890 2910 2940 2950 2960	PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.	- 12.1 25/1	513 16,186	5 10,772 12 3,211 142	6 13,077 12 3,529 167	326 194 172 522 64	241 136 111 316 50	2,256 197	13 - 696 71	213 212 1.177 5	124 120 718 3
3010 3020 3030	METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	1.2 - - - -	50   	210 44 380 135 110	249 52 334 165 133	51 279 383 725 423	34 203 281 537 314	100 12 21 51 33	41 6 10 20 13	5 27 213 106 101	3 20 135 74 71
3040   3041   3042	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.	- - - -	-	25 743 298 445 526	32 846 302 544 615	302 535 132 403 395	222 348 80 268 272	18 17 - 17 40	/ 6 - 6 10	5 266 — 266 109	4 166 — 166 66
3070 3080 3090	HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	- - - - -	  	246 65 51 110	246 64 64 124	66 125 342 230 112	46 84 221 162 81	3  59 25	1 - 22 11 -	53 7  36	27 4  25
3160 3180 3210	MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.	2 / - - -	110 - - - -	568 42 10 121 27	685 54 14 159 27	517 90 - 294 487	379 66 - 178 334	119 - - 33 30	48 - - 12 13	54 1 - 7 46	32 1 - 4 32
3242 3243 3250	TRUCK BODY MANUFACTURERS NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES BOATBUILDING AND REPAIR	- - - -	, – – – –	13 15 — 124 15	14 13  136 15	130 322 35 1 131	86 225 23 1 83	23 6 — — 15	11 3 - - 7	34 12 — 5 2	25 7 - 3 2

# 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES QUEBEC, 1975 — SUITE — (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEI MAZOUTS	AVY OIL	LIQUE PETROLEU GAS DE P	FIED IM GASES PETROLE	ELECTI PURCH ELECTI	RICITY ASED	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	мкн	VALUE VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE  VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
238 101 137 86 26	86 30 57 35 8	82 71 11 24	28 25 4 7	19 2	9 8 1 —	66.1 51.7 14.4 13.6 5.4	1,308 1,022 286 272 112	43 42 2 2 1	2,030 1,526 504 505 214	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2440 2441 2442 2450 2460
69 36 17 5	26 14 6 6	7 7 —	12 6 6 	155	36 66 66 -	4.7 4.8 1.4 1.5 1.8	88 96 27 31 38	- 6 - 4 1	185 252 114 66 72	IND. DES CORSETS ET SOUTIENS—GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2480 2490 2491 2492 2499
474 271 656 516	198 111 257 196 3	349 247 235	306 110 70 67	27	647 20 71 —	552.4 40.8 47.8 32.2 2.1	5,404 689 911 612 41	161 115 12 11	11,399 1,354 2,551 1,718 88	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA FABRICATION DE PARQUETS EN BOIS DUR	2513 2520 2540 2541 2542
96 35 120 121 22	45 12 49 48 9	11 _ _	3	5	- 71 1 - 7	8.6 4.7 6.4 3.0 3.3	164 95 146 69 87	1 - 8 3 2	485 261 329 203 172	PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS	2543 2544 2560 2580 2592
110 1,442 1,442 172 425	41 497 497 61 163	67	- 37 37 17 26	109 39	2 46 46 16 83	10.0 70.8 70.8 18.8 21.3	240 1,540 1,540 306 463	54 54 18	479 2,848 2,848 624 1,160	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2599 2610 2619 2640 2660
85 6,196 7 1,579 344	30 1,830 3 452 96	309,337 1,999 2,315	67,876 477 516 61	73 189	744 40 84 2	4.0 10,662.0 8.5 89.0 18.3	85 58,405 127 1,413 320	4,539 - 57	148 140,861 703 3,084 609	LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT—JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2680 2710 2720 2730 2731
946 289 966 632 82	253 103 302 260 29	522 1,670 290	365 91 441 90 3	124 180 34	28 54 74 16 2	34.6 35.9 36.7 80.0 9.4	502 591 601 1,450 186	57 - - 	1,511 964 1,601 2,631 320	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2732 2733 2740 2860 2870
614 3,794 144 5,221 3,983	190 1,156 55 1,801 1,219	3,822 27 72,291	216 858 8 18,911 586	1,369 488 9,700	499 209 2,463 416	36.0 1,733.9 39.6 5,151.0 99.4	765 12,697 624 29,618 922	204 80  40	1,432 28,751 2,429 73,613 3,403	EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2890 2910 2940 2950 2960
146 341 584 407 268	45 142 260 173 113	247 769 9	62 239 4	55	127 45 38 13 4	9.4 14.3 42.1 27.7 17.7	168 287 761 580 366	- - - - -	716 815 2,057 1,564 1,014	LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	2980 3010 3020 3030 3031
139 673 261 412 903	60 267 100 167 302	1,342 313 1,028	87 262	190 23 166	9 78 9 69 982	10.0 72.5 17.0 55.5 112.3	214 1,170 289 882 1,407	- - - -	551 3,229 865 2,364 4,031	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3039 3040 3041 3042 3050
72 59 389 843 48	25 21 141 280 18	30 529	9	14 9 632	96 4 4 246 6	36.4 7.8 9.6 54.0 4.1	593 164 248 784 84	- - - - -	1,105 364 714 1,765 214	QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3060 3070 3080 3090 3110
1,789 127 380 373 864	129	5,075	3 — 1,191	44 – 30	156 22 - 18 46	125.7 4.4 18.6 124.3 24.8	2,190 104 286 1,596 524	_	4,872 296 430 3,313 1,349	FAB. DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. D AERONEFS ET DE PIECES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3150 3160 3180 3210 3240
321 455 89 368 149	33 136	53	 29  	87	5 37 5 21	7.7 13.8 3.3 5.6 3.7	159 289 . 76 120 80	_	418 794 137 417 239	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3241 3242 3243 3250 3280

# 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES QUEBEC, 1975 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VAL	OLS AND	QUAITI	TILO ARI	DATE RE	5566		, , ,			
		COAL AN	-	NATUR. GAS NA		GASOLINE ESSENCE		KERO - KERO	-	DIESE - HUILES	-
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES										
		TONO	V41115	**05	VALUE	CDAL CAL	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONS -	VALUE —	MCF —	VALUE —	CDN. GAL.		_	_	_	-
		TONNES	VALEUR	MI. PI. CU.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL, CDN	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE			<u></u>								L
3290	MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS	_		_	_	209	129	_	-	27	20
3310	MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES	-	-	15	18 75	8 102	6 <b>6</b> 7	_	_	_	_
3330 3340	MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV	_	_	68 —	_	_	_	_	-	-	_
3350	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	_	-	98	128	35	25	-		-	-
3360	MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.	_		171	200	72	44	-	-		
3390 3391	MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS BATTERY MANUFACTURERS	5.0	338	66 12	66 12	136	87	_	_	_	_
3399	MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES	5.0	338	55	55	136	87	_	_	3,043	1,011
3510	CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS	0.9	33	548	650	81	55	11	4	3,043	
3511	CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS)	0.9	33	441 107	546 104	77 4	52 3		4	3,043	1,011
3512 3520	CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS) CEMENT MANUFACTURERS	_	_	3,539	3,851	105	70	221	81	170	
3530	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	3 304	3 335	130 1,239	87 714		1 28	37 694	19 434
3540	CONCRETE PRODUCTS MANOTACTORERS										
3541 3542	CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	_	_	108	136	657 123	350 78		23	349 40	218 25
3549	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	_	_	196	198	460	286	14	5		190 2,100
3550 3560	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS.	_	_	4 3,277	5 3,690	1,407 296	928 191		73 6		
3580	LIME MANUFACTURERS	12.1	294	_	_	39	22	_		192	112
3599	MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES	38.8	972	553	1,077	45	33		_	195	112
3651 3/20	PETROLEUM REFINING MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	_	_	1, <u>6</u> 85 5	1,969 8	149	100	_		- 6	3
3730	MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS	-	-	2,230	2,505	64	46	1		250	135
3740	MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	_	_	287	340	811	559		_	-	-
3750	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	_	_	27 32	29 34	140 143	91 104		4 22		4
3760 3770	MFRS. OF TOILET PREPARATIONS	_	_	43	46	165	124	105	37	1	
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	-	_	1,056	1,203	80	63	2	1	230	106
3782	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	_	_	24	28		29		1	47	30
3790 3791	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS	_		246 19	285 19		418 33		94 4		35
3799	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	_	-	227	266 23		385 37		90	60 34	
3910	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT	_	_	25		55	37			54	13
3911 3912	INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS	_	_	17 4	16 4	_ 12	9		_	_	_
3913	ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS.	-	-	-	_	6	4	_	-	_	_
3914 3915	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES	_	_	4	3	6 29			_	34	15
				42	40	E0.	33	22	٥		
3920 3930	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	_		43 33	42 31		86		4	6	
3931	SPORTING GOODS MANUFACTURERS	-	_	16 18	15 16				_ 4	6	4
3932 3970	TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	_	16	19		99				_
3990	MISC. MANUFACTURING INDS. NES	_	_	267	301	391	248	90	31	_	
3991	BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS	-	-	5	11	12	9	30			-
3992 3993	BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS. FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS.	_	_	44 143	43 178				_	_	_
3994	SOUND RECORDING-MUSICAL INSTRUMENTS		_	_	-	10	7	man	~	-	-
3999	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_	-	74	69	299	188	4	2	-	_

#### 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES QUEBEC, 1975 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	OUTES VA	LEURS E	LI QUAN	IIIES EX	PRIMEE	S EN MII	LLIERS)	
LIG FUEI	OIL	HEA FUEL		LIQUE		ELECT:		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS		MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT:		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROOTED BINDON FRIED ET INDON FRIE	
GALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	 VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	МКН	 VALEUR	 VALEUR	VALEUR		
											CODE
579 154 526 97 81	206 48 168 36 30	- 76 - 1,904	- 24 - 578	796 11 40 - 32	307 4 18 — 14	23.0 13.1 13.2 3.8 77.6	391 133 251 74 1,125	- - - -	1,052 209 603 110 1,901	FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION	3290 3310 3330 3340 3350
275 1,855 98 1,757 2,173	85 634 32 602 667	404 623 61 563 583	114 173 24 149 134	568 134 98 35 27	231 61 41 20 13	35.5 81.1 6.0 75.1 24.8	670 1,381 109 1,272 422	_ _ _ _ 8	1,344 2,740 218 2,522 2,998	FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE	3360 3390 3391 3399 3510
932 1,241 233 133 1,031	287 380 92 52 396	583 — 77,257 81 1,395	134  16,589 26 396	9 18 13 12 72	5 8 8 6 37	17.5 7.3 407.7 8.5 39.5	291 131 4,418 164 610	8 - - - 14	2,372 626 25,219 358 2,964	PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3511 3512 3520 3530 3540
710 12 309 1,238 106	286 5 105 486 42	966 276 153 769 17	269 81 47 231 6	41 16 15 17 107	23 8 7 8 61	19.8 5.9 13.8 28.9 106.7	293 86 230 473 997	- 14 16 23	1,575 306 1,083 4,320 5,019	FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE	3541 3542 3549 3550 3560
75 407  75 23	26 145 - 23 8	9,541 5,168 — 208 9,979	2.046 1,178 - 45 2,261	296 130 — 9 61	97 61 - 4 18	19.3 56.6 858.3 5.4 581.2	239 889 6,209 105 3,321	- 36 - 96 77	2,837 4,503 8,178 384 8.372	FABRICANTS DE CHAUX MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA RAFFINAGE DU PETROLE FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET.	3580 3599 3651 3720 3730
410 1,009 106 15 729	136 274 34 6 273	2,324 195 62 523 19,535	604 44 20 155 4,152	63 11 13 53 7	21 4 6 21 4	78.4 15.4 6.5 18.3 1,595.9	1,126 284 118 280 10,224	108 - - - 208	2,893 734 338 669 16,234	FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3740 3750 3760 3770 3780
400 2,197 31 2,166 42	161 769 10 759 14	6,401 13,154 89 13,065 52	1,438 3,037 24 3,013	59  59 24	29  29 6	1,268.0 124.4 3.8 120.6 13.6	1,831 69	253 - 253 77	9,104 6,751 159 6,592 399	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL	3782 3790 3791 3799 3910
4 - 10 27 2	1 - 3 8 1	52 - - - -	15 - - - -	21 - - - 3	5 - - - 1	9.7 0.7 —— 2.2 0.7	136 15 3 44 14	77 - - - -	250 28 10 74 37	INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE	3911 3912 3913 3914 3915
62 516 199 317 169	23 183 69 114 67	320 320 320 — 36	90 90 - 14	202 38	4 102 87 15	7.0 29.8 18.3 11.5 6.1	140 565 328 236 114	 - - -	250 1,066 654 412 314	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3920 3930 3931 3932 3970
1,821 17 88 1,292 24	597 6 30 423 8	389  137 51 123	98  35 13 28	178	163 - 7 91 16	78.3 1.7 12.1 36.3 3.3	1,397 37 233 622 63	- - - -	2,836 73 378 1,335 122	INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE	3990 3991 3992 3993 3994
368	112	78	23	101	48	20.4	361	-	802	AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3999

#### 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ONTARIO, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN - CHARBON	-	NATUR. - GAS NA		GASO - ESSE	LINE - ENCE		SENE	DIESE HUILES	-
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE  VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN GAL. GALL CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	530.9	22,080	267,027	259,673	56,774	35,214	7,303	2,578	26,995	14,329
01 02 03 04 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	2.1	77 - - -	23,837 214 6,155 982 5,776	23,485 222 5,762 913 5,943	21,035 297 682 102 898	13,166 193 446 68 549	2,725 - 9 44 127	893 — 3 15 45	6,424 32 452 49 77	3,849 17 269 39 52
06 07 08 09 10	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	0.5  223.7	- 26 7 6,465	606 246 1,690 1,262 34,653	676 259 1,751 1,506 33,552	62 219 3,643 672 1,473	40 147 2,369 490 975	34 7 268 48 262	13 3 103 21 99	3 3,843 141 1,698	2 2,149 76 694
11 12 13 14 15	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	72.4  50.4	7,717 2 12 2,250	1,250 56,169 12,900 5,306 13,542	1,428 53,557 13,870 5,741 14,671	2,080 2,261 4,921 1,897 7,183	1,402 1,224 3,389 1,287 3,491	138 671 851 120 459	47 195 282 40 200	25 4,936 1,155 239 884	11 1,805 655 141 530
16 17 18 19 20	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	180.0	5,497 - 15 -	5,614 34,216 5,567 54,697 2,346	6,196 33,694 5,442 48,628 2,378	844 3,903 194 2,814 1,593	558 2,382 134 1,853 1,051	38 519 7 867 110	15 219 3 344 40	227 6,458 16 309 28	101 3,733 7 182 14
1010 1011 1012 1020 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.		- - 2 45	3,113 2,907 206 60 2,212	3,187 2,947 240 77 2,169	4,070 2,896 1,174 47 615	2,529 1,811 718 27 373	80 79 ——— 2 53	30 30  1 18	1,083 932 151 153 595	654 562 92 53 340
1031 1032 1040 1050 1060	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY	1.6	45 - 7 4 -	1,965 247 2,094 693 964	1,922 248 2,129 714 818	570 45 5,487 128 1,957	344 29 3,402 87 1,247	52 1 578 24 500	18 1 185 9 187	510 86 711 167 762	300 40 443 106 449
1070 1071 1072 1080 1081	BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS	_ _ _ _		1,942 526 1,415 7,277 568	2,016 599 1,418 7,344 636	3,482 51 3,432 2,188 539	2,202 32 2,171 1,389 369	122  122 620 619	42 42 198 198	1,053 65 988 500	658 45 613 270
1083 1090 1091 1092 1093	VEGETABLE OIL MILLS BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES	- - - -	- - -	1,134 5,482 308 3,405 1,619	1,135 5,030 340 2,894 1,624	20 3,060 2,542 144 231	11 1,910 1,563 102 148	747 747 —	221 221 —	1.401 125 1.235	875 78 — 771
1094 1510 1530 1620 1650	WINERIES LEAF TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES	_ _ _ _	_ _ _ _	150 102 112 3,844 2,311	171 93 129 3,792 1,970	143 46 251 195 487	96 27 166 131 315	- - - 9	- - - 3	41 — 32 53 400	26  17 34 235
1750 1790	LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS.	_ _ _	=======================================	776 136 13 58 22	677 151 16 70 26	19 51 2 29 11	14 32 1 21 8	10 34 - -	3 12 - - -	1 49  -	39 - - -
1820	MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. WOOL YARN AND CLOTH MILLS MAN—MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS CORDAGE AND TWINE INDUSTRY FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	- - - -	- - - -	36 408 3,016 8 146	44 437 3,057 9 161	18 24 48  75	13 18 31 — 41	- 3 - 13	- 1 - 4	- 11 - -	- 8 -
1852 1870 1871	FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	- - - - -		136 11 36 6 30	149 12 35 7 28	67 8 78 23 55	35 7 53 15 38	13 9 - 9	4 6 - 6	- - - -	-
1892 1893 1894	AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. NARROW FABRIC MILLS EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	_ _ _ _	; =	252 17 6 196 288	299 22 5 242 310	66 4 5 27 328	44 2 4 19 174		- 8 - -	66 - - - -	45 - - -

# 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ONTARIO, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

					ELCKS I	or Quint	IIIES EA		T T		
LIG FUEI		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU		ELECT: PURCE	HASED	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE P		ELECT ACHI	RICITE	AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE – VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	GROOTES D'HAZOSTALLS D'HAZOSTALL	CODE
59,847	19,061	434,515	104,477	12,940	5,081	24,027.0	295,017	33,988	791,497	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
12,206 157 3,025 345 1,065	3,636 50 924 109 335	22,964 1,289 9,027 2,006 17,627	5,888 330 2,332 496 4,580	1,532 59 301 89 274	578 24 128 27 91	1,491.4 65.9 718.9 68.2 843.2	21,073 888 10,855 1,212 9,098	938 14 1,140 — 456	73,582 1,739 21,858 2,879 21,149	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	01 02 03 04 05
215 338 2,319 1,619 2,000	74 124 796 562 611	1,434 530 1,034 1,094 49,112	401 146 293 387 12,332	13  598 134 943	4 6 264 47 366	46.1 50.3 272.4 122.8 3,495.6	807 974 4,909 2,562 37,123	119 64 316 21 1.045	2,135 1,725 12,975 5,681 93,261	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE. ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	06 07 08 09 10
1,070 7,437 4,243 2,157 2,817	384 2,428 1,420 681 929	603 100,720 4,750 2,436 28,730	189 25,733 1,332 694 7,006	31 1,247 1,957 724 1,721	14 499 757 283 625	233.3 5,841.6 940.3 513.1 1,992.2	4,469 64,028 15,347 8,048 27,540	330 5,728 391 29 1,335	8,275 162,914 37,444 16,955 58,576	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	11 12 13 14 15
2,497 6,995 1,287 6,618 1,439	830 2,338 429 1,947 455	6,236 43,232 552 137,436 3,702	1,611 10,564 157 29,053 953	643 870 9 1,621 175	285 334 3 675 69	788.6 1,814.8 1,028.6 3,351.5 347.1	11,778 21,162 10,732 37,707 4,707	248 616 959 20,174 65	21,633 80,539 17,866 140,578 9,732	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	16 17 18 19 20
3,026 2,810 216 – 974	733 76 	3,989 743 —	1,242 1,032 210 — 1,614	11 54 19	26 5 22 8 114	256.4 207.5 48.8 15.3 133.3	2,832 695 209	60 60  		IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1010 1011 1012 1020 1030
974  2,695 85 887	– 843 28	3,748 302	1,610 4 947 59 30	4 492 20	113 2 177 8 77	98.3 34.9 184.1 113.1 /8.8	493 2,954 1,454	- - - - 66	816 11,087 2,470	CONSÉRVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LATIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1031 1032 1040 1050 1060
646 	_ 252 229	– 46 6,696	14  14 1,593 189	131 189	56 - 56 63 4	365.0	346 1,298	 - 812	5,863 16,757	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE	1070 1071 1072 1080 1081
3 3,170 101 2,785 276	890 35 766	1,499 107 281	18 389 29 79 275	127 102 —	48 43 - 1	31.0 50.1	2,919 593 695	369  - 	1,912 12,281 2,902 4,536 4,382	MOULINS A HUILE VEGETALE INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES	1083 1090 1091 1092 1093
8  157 2,219 806	50 636	1,289 - 6,920	7 330 — 1,758 574	59 - 185	4 24 - 77 51	43.4 418.4	310 578 5,833	- 14 312 828	12,571	PRODUCTEURS DE VIN TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA	1094 1510 1530 1620 1650
47 188 5 106 20	59 1 34	9 - 3	493 2 - 1 1	38 1 3	16 10 —— 1 1		497 19 178	- - - -	1,736 803 38 303 112	TANNERIES FABRIQUES DE CHAUSSURES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES	1720 1740 1750 1790 1792
86 55 405 — 216	19 116	452 15,109 83	3,935 23	5 66 -	_ 2 25 _ 2	31.4 499.5 6.6	511 5,352 127	- - - - -	191 1,110 12,524 159 50/	FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE FIBRES ARTIFICIELS ET SYNTHETIQUES CORDERIE ET FICELLERIE—FABRICATION FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES	1/99 1820 1830 1840 1850
216 58 4 54	73 20 2	84 54 3	29 14	1 5 . 3	2  1 1	2.2 3.6	52 72 9	- - - - -	176 201 34	USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES FABRIQUES DE FEUTRE PRESSE ET AERE ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1851 1852 1870 18/1 18/2
6 7 — 16 53	2 - – 5 5	14 18	6	 	20 	2.4 1.1 8.0	43 22 148	_	74 44 695	ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO RUBANERIE (FABRICATION) BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1880 1892 1893 1894 1899

# 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ONTARIO, 1975 — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	COAL AND COKE NATURAL GAS GASOLINE KEROSENE DIESEL OIL													
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATURA GAS NA	-	-	OLINE - ENCE	-	OSENE - OSENE	-	EL OIL - DIESEL			
CODE		TONS   - TONNES	VALUE	MCF — Mi. Pi. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL.	VALUE _ VALEUR			
	HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS	-		468	521 134 126	44 115 115	28 75 75	3 - 5 - 5 -						
2440 2441 2442 2460 2491	WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS FUR GOODS INDUSTRY FABRIC GLOVE MANUFACTURERS	- - - -	- - - - -	2	48 1 2	35 6 14	25 4 10	7 1 –			-			
2492 2510 2513 2520 2540	HAT AND CAP INDUSTRY SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS		16 16 7 1	339 414	341 341 397	1,742 1,742 182	1,111 1,111 121	163 163 1	65 1	3,048	1,706 65			
2541 2542 2543 2544 2560	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES HARDWOOD FLOORING PLANTS PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES	-  -		3 38 84	3 41 92	99 133 217	58 96 149	3 — 5 7 —	_ 3 _	6 3 20 53	4 <sup>1</sup> 11 29			
2580 2590 2591 2592 2593	COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD	 - - -	1 - - -		615 91 18	111 52 1	76 38 1	5 14 3 – 6	5 - 2	1// 112	68			
2599 2610 2619 2640 2660	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	   	- 7 7 - -	523 523 309	600 600 384	374 374 15	273 273 9	3 24 3 24 -	10 10 —	46 46 33	22 22 21			
2680 2710 2720 2730 2731	ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS.	221.4 - 2.3 2.3	71	31,476 208 1,493	29,957 418	338 25 741	203 16 510	3 120 5 –	47 —	1,137 — 195	485 - 116			
2732 2733 2740 2860 2870	CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	- - - -	- - - -	965 260 1,476 859 81	299 1,603	70 369 723	51 246 529	142 88	_ 52	366	9 <u>4</u>			
2890 2910 2920 2940 2950	PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING	5.8 61.1	1 21 — 232 7,270	36,330 1,466 1,656	34,430 1,380 2,002	1,160 111 189	523 70 125	183 - 130	47 —	4,224	1,466 10 28 61			
2960 3010 3020 3030 3031	ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	-	- - - -	326 537 531		162 909 737	113 683 532	8 4 ! –			1 25 220 105 42			
3039 3040 3041 3042 3050	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS:	-		4,093 1,509 2,584	434 4,313 1,488 2,825 2,651	1,213 421 791	784 259 524	123 94 30		26 249	64 164 18 147 20			
3060 3070 3080 3090 3110	HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY		_ 1 2 -	129 3,352	1,091 451 178 3,428 1,870	166 389 651	114 256 442	46 473	_ 1/	7 71	18 5 25 72 48			
3150 3160 3180 3210 3230	MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS	 - - - 48.7	· 12 - - 2,220	215 352 399	3,169 278 424 428 4,523	76 538 116	55 368 70	- - 15		_ 20	82 - 12 10 77			

# 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ONTARIO, 1975 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	OTES VA	LEURS E	I QUAN	THES EX	PRIMEE	S EN WII	LLIERS)	
LIG FUEI			AVY L OIL	LIQUE PETROLEU	JM GASES	ELECT. PURCE	RICITY HASED	OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT. ACHI		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE – VALEUR	МКН	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
150 65 236 216 20	53 22 89 82 7	1,386 375 375	387 105	13	- 4  -	9.6 36.5 27.3 26.8	193 615 509 500	109	450 1,685 973 949 24	IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES) IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2310 2390 2430 2431 2432
62 48 13 20	21 16 5 5	_	- - - -		6 6 - -	11.4 10.7 0.6 1.1	231 217 14 24		343 319 24 41 21	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES ARTICLES EN FOURRURE FABRICANTS DE GANTS EN TISSU	2440 2441 2442 2460 2491
2 332 332 241 770	1 134 134 83 242	459 459 368	117 117 114	89 89 32	- 40 40 15 27	1.6 117.8 117.8 33.9 64.5	31 2,182 2,182 514 1,066	84	91 5,796 5,796 1,326 2,634	IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2492 2510 2513 2520 2540
576 91 51 53 652	179 24 19 20 210	 1 7		9	18 3 1 4 36	41.9 6.0 4.2 12.2 11.8	606 117 83 260 261	_	1,612 209 256 557 954	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA FABRICATION DE PARQUETS EN BOIS DUR PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2541 2542 2543 2544 2560
61 262 — 6 235	25 102 — 2 94	134  -	- 40 - - -	297 20 - 255	146 10 — 127	1.3 42.9 5.9 2.7 24.8	31 855 108 56 516	132	113 2,153 446 79 1,200	INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES	2580 2590 2591 2592 2593
22 956 956 206 446	6 336 336 63 160	718 718	259 259	88 88 44	9 31 31 16 1	9.3 64.9 64.9 25.4 30.3	176 1,414 1,414 446 658	21 21	427 2,973 2,973 939 1,678	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2599 2610 2619 2640 2660
11 821 — 317 130	4 261 — 94 38	47,131 602 981	11,794 158 267 54		- 181 5 128 9	2.0 3,185.8 13.4 165.6 33.9	44 32,483 203 2,373 548	<b>—</b> .	91 82,775 799 5,187 1,193	LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT—JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2680 2710 2720 2730 2731
137 50 862 612 93	40 16 256 229 33	399 585	213 — 112 183 5	41 185 30	104 15 52 14	67.6 64.0 130.6 143.6 15.0	988 837 2,064 2,601 303	53  22 232 17	2,777 1,216 4,500 4,829 566	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. 'SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2732 2733 2740 2860 2870
365 779 200 995 3,087	122 273 58 280 1,092	59,675 724 740	15,131 173 220 9,517	1 207 34 234 145	74 19 96 62	74.6 3,574.6 97.6 327.9 1,499.2	1,565 38,260 1,489 5,291 14,577	81 5,244 - 464 4	2,880 95,470 3,198 8,784 45,222	EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE FONDERIES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE	2890 2910 2920 2940 2950
371 335 311 441 361	117 130 119 189 158	201 22	566 114 90 7 5	170 47 190 128 24	75 20 93 68 12	161.8 33.4 60.8 49.6 15.0	2,023 581 1,110 984 302	- - - -	4,041 1,396 3,004 2,544 1,007	LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	2960 3010 3020 3030 3031
80 956 523 433 199	31 321 169 151 70	6 583 — 583 210	2 169 — 169 61	104 412 18 394 399	56 159 6 153 186	34.6 229.1 61.9 167.2 186.2	682 3,962 1,161 2,801 2,783	109 7 102 143	1,538 10,020 3,137 6,882 6,071	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3039 3040 3041 3042 3050
537 76 263 1,124 1,053	160 23 94 314 315	26 3,183	78 - 9 804 283	190 68 21 502 227	60 25 10 136 87	135.0 23.5 19.6 202.6 154.4	2,025 403 442 3,056 1,882	35 - - 104 -	3,839 1,022 1,031 8,518 4,741	QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3060 3070 3080 3090 3110
906 64 134 102 503	302 21 42 35 169	49 20 2,455	390 15 6 664 5,024	487 8 1 3 507	187 8 1 1 151	276.2 14.3 68.0 75.4 611.9	4,634 268 1,264 1,265 8,346	29   166 4	9,451 646 2,116 2,647 22,537	FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. D AERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES	3150 3160 3180 3210 3230

#### 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ONTARIO, 1975 — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALI	JES AND	QUANTI	TIES AR	E EXPRE	SSED IN	THOUS	ANDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-	ND COKE ET COKE	NATUR GAS NA	-	GAS0 ESSF	-	KERO - KERO	-	-	EL OIL - DIESEL
CODE		TONS — TONNES	VALUE – VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE ~ VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
3240 3241 3242 3243 3250	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES	- - - - 1.6	_ _ _ _ 29	532 178 115 239 7,649	558 185 122 251 8,221	406 131 174 101 1,616	271 86 117 68 915	11	5 4 - 1 142	161 12 86 63 475	9 5 3 28
3260 3270 3310 3320 3330	RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY HIPBUILDING AND REPAIR MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES		 	708 98 416 1,203 123	762 109 526 1,301 138	116 144 75 13 80	76 83 54 8 45	142 2 3 	42 1 1 	30 65 — —	1- 4- - -
3340 3350 3360 3380 3390	MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS		_ _ 1 _ 10	105 663 1,526 878 700	135 756 1,633 874 833	7 178 174 75 242	4 124 115 45 162	- 5 12 19	- 3 5 6	- 37 190	- 2 86 -
3511	BATTERY MANUFACTURERS MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS)		10 - - -	194 506 4,465 3,795 671	206 627 4,556 3,870 686	8 234 287 281 6	6 157 173 168 5	19 17 11 6	- 6 7 4 3	238 238 238	- 114 114
3540 3541	CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	147.7	4,232 - - - -	9,058 12 1,195 211 169	8,249 12 1,213 211 168	65 29 1,681 120 243	36 19 1,044 69 162	3 1 249  23	1 1 106  11	474 — 1,533 11 264	189  940  181
3561	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. GLASS MANUFACTURERS GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS	_ _ _ _		815 264 10,025 9,088 937	834 288 10,089 9,093 995	1,318 1,261 158 140 18	813 792 85 73 12	226 159 1 1 	95 74 1 ——	1,258 3,734 55 55	753 2,269 33 33
3580 3590 3650	ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING	27.1 5.1 —	1,063 203 —	329 4,956 3,912 5,366 5,324	368 4,920 3,999 5,194 5,150	59 52 311 101	38 26 168 75	33 1 54 - -	12  18 	9 200 215 7 7	78 104 3
3690 3720 3730	MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	- - - - -	- - - -	42 201 31 1,359 690	43 248 35 1,383 753	101 93 300 66 524	75 60 192 40 356	7 3 — 72	3 1 —— 25	9 4 35	- 3 3 22 -
3760 3770 3780	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MERS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MERS. OF TOILET PREPARATIONS MERS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS MERS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS		- - 15	304 1,087 185 49,434 804	367 1,098 199 43,188 767	192 131 1 952 17	143 75 1 607 11	84  35 619	29 - 12 254 -	25 20  224 11	15 12 —— 130 6
3783 3790 3791	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES		15 - - - -	9,027 39,603 1,605 96 1,509	8,603 33,818 1,605 102 1,503	765 170 648 124 524	484 112 438 89 349	190 429 54 40 14	56 198 21 16 6	160 53 - - -	101 24 - -
3911 3912 3913	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	 - - -	- - - -	386 298 47 16 18	433 320 59 24 24	409 165 23 15 96	267 112 17 11 59	13 2 3 8 -	5 1 1 3	5 5 - -	3 3 - -
3920 3930 3931	DENTAL LABORATORIES JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SPORTING GOODS MANUFACTURERS TOYS AND GAMES MANUFACTURERS	- - - - -	_ _ _ _	7 232 534 336 198	7 239 530 335 195	111 64 265 172 94	68 41 180 116 64	1 32 52 52 -	12 18 18	- 4 4	- 3 3
3990 3991 3993	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS	-	·	222 972 61 490 235	198 978 63 487 229	520 335 26 71 28	329 235 20 51 20	13  -	_ 5 ~ _ _	3 1/ - 12	1 7 - 4
3996	PEN AND PENCIL MANUFACTURERS		-	36	38	11	9	_	~	_	_

# 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ONTARIO, 1975 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

									,		
LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEL	OIL	LIQUE PETROLEU	M GASES	ELECTI PURCH	IASED	OTHER -	TOTAL		
MAZOUIS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECTI		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR		
											CODE
278 204 15 59 1,196	90 62 6 22 406	- - - - 4,717	- - - 1,221	123 17 69 37 1,018	48 6 27 16 393	36.4 12.1 7.4 16.8 1,172.4	670 228 154 288 15,885	1,103	1,737 579 480 678 28,600	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3240 3241 3242 3243 3250
619 72 211 655	187 26 67 240	352 — 115 622	97 - 35 138	18 9	20 8 4 134	64.1 27.0 42.4 87.5	843 427 744 1,386	43 - - -	2,085 694 1,431 3,207	MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT ONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS DE GROS APPAREILS	3260 3270 3310 3320
10	4	61 235	18		3	11.1	193	-	401	FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3330
197 588 110 720	62 196 37 222	1,581 2,969 472 182	72 452 722 118 55	29 137 123	12 12 50 56 15	21.7 176.7 209.5 142.0 97.4	358 2,439 3,073 2,047 1,538	22 21 205 —	606 3,866 6,018 3,262 2,842	RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3340 3350 3360 3380 3390
182 538 1,260 1,241	60 163 397 390 7	156 26 — —	46 9 		4 10 27 25 . 3	31.2 66.2 78.6 60.2 18.3	471 1,067 1,279 980 299	- - 7 - 7	793 2,049 6,561 5,552 1,009	FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE)	3391 3399 3510 3511 3512
244 8 1,704 175 223	81 3 614 70 95	34,657  586 	8,032 — 169 —	_	6 - 90 1 	513.8 0.9 54.1 11.5 7.4	5,475 20 874 167 125	23   	26,324 55 5,050 524 742	FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3520 3530 3540 3541 3542
1,307 2,359 116 32 84	450 797 40 10 30	586 645 63 14 48	169 210 26 13 13	16 226 203	88 5 96 86 10	35.0 35.6 319.1 235.5 83.6	582 602 3,736 2,567 1,169	5 9 - 9	3,783 5,042 14,115 11,875 2,240	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTÍCLES EN VERRE FABRICANTS DE VERRES FABRICANTS D'ARTÍCLES EN VERRE	3549 3550 3560 3561 3562
84 132 1,089 591	28 42 335 146	127 1,426 5,728 —	36 385 1,706 —		105 —	623.3 39.9 149.1 1,021.4 1,015.2	6,343 516 2,317 10,582 10,474	- 572 959 959	6,835 7,031 9,527 16,958 16,586	FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE	3570 3580 3590 3650 3651
591 696 60 535 482	146 283 20 133 155	552 - 3,871 361	 157  977 105		3 18 12 2	6.2 7.2 8.6 116.4 75.7	108 150 175 1,494 1,103	- 10 251 30	372 908 454 4,311 2,529	HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS	3652 3690 3720 3730 3740
473 196 433 2,971 42	128 60 129 822 13	1,184 8,363 151 118,010	291 1,085 47 25,046		16 40  556 11	45.0 97.8 16.1 2,867.4 43.8	725 1,157 271 30,835 492	66 298 10 19,349 177	1,780 3,825 669 120,803 1,476	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS.	3750 3760 3770 3780 3781
1,118 1,811 1,467 29 1,438	287 522 501 10 491	53,394 64,616 5,496 232 5,264	10,999 14,048 1,503 69 1,434	379 75 	282 262 31 — 31	1,912.4 911.1 124.2 14.4 109.7	19,637 10,706 1,948 246 1,702	13,357 5,815 161 — 161	53,822 65,504 6,208 532 5,676	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3782 3783 3790 3791 3799
315 308 - - 4	104 101 — — 1	2,856 2,856 — —	719 719 — —	38	14 13 - -	116.3 97.6 4.6 1.3 10.0	1,669 1,319 88 26 183	27 27 - -	3,241 2,615 165 63 267	MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3910 3911 3912 3913 3914
3 33 273 113 160	1 12 94 39 55	92 370 355 15	20 108 103 4	48 32	1 1 20 13 7	2.6 24.6 49.3 27.5 21.7	53 468 864 484 380	- 6 - -	131 800 1,816 1,111 704	ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS	3915 3920 3930 3931 3932
160 658 25 377 30	57 189 7 95 11	7 376 44 22 280	2 104 14 7 74	37 —— 25	18 15 ———	15.7 141.0 7.1 86.6 19.8	320 1,385 127 477 320	32 	926 2,950 231 1,132 655	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE	3970 3990 3991 3993 3994
31 174	12 57	31	_ 9		_ 5	4.9 18.6	79 317	12 20	149 654	FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3996 3999

# 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES MANITOBA, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALU	ES AND	QUANTI	TIES AR	E EXPRE	SSED IN	THOUSE	ANDS)			
		-	ND COKE	-	RAL GAS - ATUREL	-	OLINE - ENCE	-	OSENE - OSENE	-	EL OIL - DIESEL
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	_	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE — VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	157.7	2,074	15,727	11,136	5,474	3,227	757	270	2,060	1,120
01 04 05 06 07	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES	2.4		117 41 30	80 36 25	9 17 11	5 11 6	- - -		_ _ _	221 - - - -
08 09 10 11 12	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES	0.6 - 123.7 - 14.2	1,044	133 725 190	143 461 193	43 73 166	31 47 105	- 78 -	_	104 -	82 
13 14 15 16 17	METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	16.3	5 5 - 578	638 166	400 529 136	278 99 8	186 60 5	6 95 —	2 38 —	227 9 -	10 140 6 - 494
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	- -	11121					6 -		65
1011 1012 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	- - - -	-	82 366	785 90 351	137 9 38	88 7 23	60	27 - 5	- - 4	- - 1 2
1050 1060 1072 1081 1089	FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY BAKERIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	0.9 - - -		100 141 10	91 132 11	87 359 19	57 239 14	49 13 —	19 5 —	260 54 —	
1091 1093 1790 1799 1872	SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	- - - - -	- - - - -	2.5	203 6 6	90 9 9	57 5 5			=	37   
1893 2390 2430	MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES	-	- - - - -	19 1 30 113 37	1 25 96	3 11 30	2		- - - -	- - - -	-
2442 2460 2510	WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS FUR GOODS INDUSTRY SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS	-	- - - - -	35 2 1 1	23 2 1 1	- - - 82 82		-	- - - - -	- - 145 145	- - - 80 80
2543 2590 2619	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.		6 2 - - -	66 8 6 74 58	59 7 5 81 59	80 22 8 21 21	20 5	- 124 - -	- - 36 - -	5  - - -	2 - - -
2731 2732 2733	PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS	- - - -	- - - - -	132 19 83 30 23	145 20 91 34 27	40 8 15 17	6 11	- - - - 1	- - - - 1	- - - -	=
2870 2890 2980	COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING METAL ROLLING, CASTING ETC. NES FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY	-		95 6 89 129 171	91 6 96 98 124	51 4 111 20 22	35 2 68 11 13	-	- - - -	- - - - 11	- - - - 9
3031 3039 3042	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING AND PRESSING IND. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MERS.	-	·	66 56 10 124 19	61 52 9 101 19	90 78 12 35 —	57 48 9 21	_ _ _ _	-	-	- - - -

# 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES MANITOBA, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	OTES VA	LEUKS I	EI QUAN	IIIES EX	PRIMEE	S EN MII	LLIERS)	
LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE		ELECT PURCE	HASED	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT ACHI		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
DN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROOTES D'INDOMINES ET INDOMINE	
ALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	МКН	- VALEUR	- VALEUR	- VALEUR		
LL. ODIV.	WELDIN	CALL. ODIV.	VALLOR	GALL. ODIN.	VALLOR		VALEOR	VALEUR	VALEUR		CODE
1,646	575	24,681	6,319	4,532	1,590	2,482.1	23,560	389	50,260	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	JOBE
674	232	2,409	600	1,325	408	224.1	3,303	166	9,986	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
30	12	9	_		-	4.8	96	2	196	INDUSTRIE DU CUIR	04
51	20	_	3 -	_	_	3.0 1.7	55 27	28	134 78	INDUSTRIE TEXTILE BONNETERIE	05 06
10	4	_	_			15.6	315	25	487	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	07
34 15	11	44	13	148	51	11.5 9.7	258 216	_	697 395	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	08
196 3	66	13,048	3,105	88 4	45 2	364.4	3,302		8,141	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	10 11
232	79	4,006	1,125	1,628	610	17.8 1,308.3	388 8,787	16 148	706 11,905	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	12
275	101	_	_	87	30	43.6	836	4	1,734	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
11 28	4 9	14	5	586 271	231 78	28.6 70.9	505 1,141	_	1,472 1,870	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	14 15
3 36	1 14	30 5,108	11 1,453	19 331	10 108	24.5 97.4	431 1,169		594 7,154	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16 17
_	=		=	7 30	3 11	145.1 3.9	1,591 84	_	3,035 203	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
295 295	101 101	698 698	207 207	10 1	5	67.8 60.4	968 817	155 135	2,434 2,162	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010
_		_	_	9 37	3 16		151 236	20	272 632	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1012 1030
187	63	. 67	19		28		391	_	1,551	INDUSTRIE LAITIERE	1040
		100	18		-	19.1	248	-	336	MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1050
10 36	4 12	10	3			12.0 6.0	254 111	1	570 533	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1060
_	_	_	_	1,174	 347	0.5 20.7	9 304	<del>-</del> 7	34 1,106	FABRICANTS DE CONFISERIE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1081
_	_	_	_	8			78		468	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1091
125	45	97	28			19.2	266	-	602	BRASSERIES	1093 1790
_	_	_	_	_			6 6	_	17 17	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR	1799
_	_	_	_	_	_		8	-	13	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1872
1	1	_	_	_	_	0.8	16 3		37 6	INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR	1890 1893
51 10	20 4	_	_	_	_	1.7 7.7	27 160	_	78 292	BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES) IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	2390 2430
-	_	_		_	=	7.0			176	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES	2440
-	_	_		-	_	6.7	134	11	169	CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES	2441
_	_	_	_	_	_		6 5		7 6	CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2442 2460
	_	_		10 10					188 188	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2510 2513
11	5	_	_	32	12			_	234	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2541
21	6	_ 44	_ 13	106	35	2.1	44		114	PREFAB BATIMENTSCHARPENTES EN BOIS INDS. DIVERSES DU BOIS	2543 2590
_	-		-		_	7.2	159	_	77 255	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2619
9	3		_	_	_				133	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2660
34	12	167 128	47 38						462 115	BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2730 2731
- 34	_ 12	38	9	20			82 81		206 141	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE	2732 2733
-	_	_	-	12					87	TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER	2740
3	1_		_	4	2	9.2 1.0			340 30	IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2860 2870
	_	· -	. –	_		7.5	171	_	335	EDITION ET IMPRESSION	2890
64 49	21 25	_	_	4 29					173 346	LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	2980 3020
_			_		_	4.3	91	-three	208	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3030
	_	_	-	_					173 35	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3031 3039
6	2	_	_	7			144	4	277 39	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE	3042 3060
	_	_	_	-	_	1.0	20	_	39	TOTAL OUTLEAGE COUTEELENIE	, 5000

# 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES MANITOBA, 1975 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATUR GAS NA	AL GAS	GASO - ESSF	-	KERO - KERO	SENE - SENE	DIESF	EL OIL - DIESEL
CODE		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN	VALUE — VALEUR	CDN. GAL  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN GAL.	VALU - VALEU
.,,,,,											
3070	HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS	_	_	27	28	_	_	_			
3080	MACHINE SHOPS	_		35	39	36	22	2	1	2	
3090		_	-	157	119	30	20		23	1	
110	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY		5		312	266	177	5	2	227	
210	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	_	_	315	238	27	14	95	38	-	
240	TRUCK BODY AND TRAILER MERS.		5	94	106	42	00				
242	The state of the s		5	18	18	43 35	28 24	_	_	_	
250	MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES	_	_	36	36	6	3	_	_	_	
350		_	_	9	8	4	2	_	_	_	
390	MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS		-	58	39	-	_		_	_	
530	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	10	13	51	33	1	1	1.1	
	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	99	90	142	88	105	42	11 137	
50	READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS	_	_	72	73	781	475	3	2	641	
50	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	_	_	42	39	26	20	_	_	041	
60	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	-	-	_	_	-	_	Total		_	
82	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	_	_	1.645	1,258	6	3	_	_	130	
90	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES	_	-	24	23	6	4	3	1	130	
91	MANUFACTURERS OF PRINTING INKS	_		5	5	6	4	3	1		
99	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	_	_	19	18	_	_	_	_		
14	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	-	-	-	-	7	4	_	-	-	
15	DENTAL LABORATORIES	_	_	1	1	12	8	****			
	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	-	_	29	26	91	53	_	_		
199	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_	_	5	3	4	3				

# 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES MANITOBA, 1975 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS		HEA FUEL - MAZOUTS	C OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE I LIQUE	JM GASES - PETROLE	ELECTH PURCH ELECTH ACHE	IASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
DN. GAL. - ALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	мкн	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR		CODE
26 191 9	- 9 64 3	_ _ _ _	- - - -	10 1 38 585	3  12 230	2.2 3.3 10.9 20.6 16.6	46 65 203 345 280	- - - -	77 138 441 1,214 570	FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3070 3080 3090 3110 3210
28 - - - 3	9 - - - 1	14 30	- 5 11		3 2 1 	10.4 2.5 4.4 1.5 3.2	158 45 77 32 63	   	309 94 122 53 104	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3240 3242 3250 3350 3390
3	1 - - - -	- 7 -	- 3 - -	35 2  1 3	7 1 - 1 1	2.5 6.3 5.8 1.4 0.8	51 114 95 34 16	- - - -	111 409 1,003 93 17	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE BETON PREPARE FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE	3530 3540 3550 3750 3760
- - - -	- - - -	- - - -	-	- 3 - 3	- 1 - 1	141.3 0.9 — 0.6 —	1,501 24 7 16 8	- - - -	2,828 53 18 35 12	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3782 3790 3791 3799 3914
-	-	-	=			1.1	8 24 12	=	17 104 18	ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3915 3970 3999

# 13. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES SASKATCHEWAN, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ADD TABLE	T T	QUARTURE	THES ARI	CEATRE	SSED III	Moos	1100)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-	ND COKE - V ET COKE	-	RAL GAS - ATUREL	-	OLINE - ENCE	-	OSENE - OSENE	-	EL OIL - S DIESEL
CODE		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.  - GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	55.7	1,313	11,354	6,545	3,842	2,268	1,249	332	1,501	786
01 05 07 08 09	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES	2.4	2 - - 51	12 26	8 25 428	1 1 90	1  58	- - 27	_	188	_
13 14 15 16	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	-  	-  	82 96 190 51 24	76 135 39	92 135	58 86 38	5 5 14	2	36 138	
18 19 20	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	2.4	2 7 - -				4 20	23	_	-	68  30 
1011 1012 1040 1060	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FEED INDUSTRY	- - - -	2	618 548 70 396 416	250 48 187	74 95 1,181	49 60 635	<del></del>	== = = =	16	6
1093 1899	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	- - - -	- - - -	72 5 57 248 —	4 45	465	310	_ _ _	- - - - -	150 - - - -	86 - - - -
2540 2541 2543	SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	 - -	- - - -	82 82 64 3/ 27	71 71 44 26 18	14 14 53 11 42	8 36 8	1	1 1 - -	66	28 28 3 - 3
2870 2890 3020	COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	- - -	- - - - -	20 2 61 28 12	14 1 57 23 11	3 1 38 61 24	1	- - - 5 -	- - - 2 -	- - - 8 28	- - 3 17
3042 3080 3110	METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL STAMPING AND PRESSING IND. MACHINE SHOPS AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.		- - - -	25 25 23 176 14	17 17 19 126 9	1 1 2 117 18	1 1 1 75 11	- - 1 5		138	 - - 79 -
3540 3550 3650	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING	- - - -	- - - -	44 97 252 859 859	34 70 154 425 425	55 128 678 —	38 75 367 —	14 1 5 -	7  2 - -	36 64 4 —	21 34 3 -
3/80 3914 3915	MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES MISC. MANUFACTURING INDS. NES	2.4 - - -	7   	6 230 — — —	5 173 - - -	8 6 9 -	4 3 5 —	23 - - -	- 9 - - -	- 60 - -	30 - - -

# 13. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES SASKATCHEWAN, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	OUTES VA	LEURS E	T QUAN	TITES EX	PRIMEE	S EN MII	LLIERS)	
LIG FUEL		HEA FUEI		LIQUE PETROLEU	I	ELECT PURCE		OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECT ACHI		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
ALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	– VALEUR	GALL, CDN.	VALEUR	MKH	 VALEUR	VALEUR	- VALEUR		
	WELON	GALL. ODIV.	VALLOIN	GALL, COIV.	VALLOR		VALLOR	VALLOR	VALLOR		CODE
422	183	8,325	2,316	458	168	791.3	8,535	176	22,622	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	LODE
25	12	_	_	102	46	128.5	2,162	2	5,628	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
_		_		_	_	2.4 2.6	63 63	2	74 88	INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	05
_	_	282	71	72	29	39.4	653	_	1,389	INDUSTRIE DU BOIS	08
-	-	-	-	-	_	max 4000	3	-	6	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09
		-	-		-	8.9	172		273	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
1		_	_	11 2	4	7.1 10.4	110 219	_	271 522	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	13
11	5	-	-	16	10	1.7	47	_	168	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15
_	_	_	_	_		6.6	113	_	145	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	16
240 26	119 9	228	72	20	12	44.8 74.6	594 782	24	2,491 1,232	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	17 18
41	11	4	2	2	1	69.4	602	148	998	INDUSTRIE CHIMIQUE	19
_	_	_	_	8	3		8	_	24	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
2	4	1000	_	72	33	40.4	625	2	1,082	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
2	4		-	72	33	36.2	530	2	874	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1011
1		_	_	- 5	2	4.2 17.9	95 389	_	208 1,436	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE INDUSTRIE LAITIERE	1012
***	_	***	-	1		13.4		-	789	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1060
	_	_	_	_	_	3.0	62	_	472	BOULANGERIES	1072
_	_		_	_ 22	11	2.8	4 60	_	8 425	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1089
2	1		-			11.6	194	-	347	BRASSERIES	1093
_	-		_		_	-		_	1	INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1899
_	_	58 58	18 18		2 2	12.9 12.9		_	355 355	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2510 2513
-	_	JO	-	1		2.0		_	139	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2540
_		_	_	_ 1		1.2 0.8		_	68 71	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS	2541 2543
				•							
		_	-	_	_	1.7	39 4	_	55 6	IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2860 2870
-	_	_	-	_	_	7.0		_	212	EDITION ET IMPRESSION	2890 3020
		_	_	6 5	2 2	2.1	37 11		106 58	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3030
_			_	_	400	0.9	22	_	39	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
_	-	<u></u>	ments.	-	-	0.9	22		39	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3042 3080
_	_	_	_	2	1	1.2 9.8		_	50 489	ATELIERS D'USINAGE FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110
-	-	-	-		490-100	0.6	13	_	33	FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS	3150
11	5		_	15	10	1.7			160	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3240
199	105	39	_ 16	6	2	1.9 5.7		2 22	216 769	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE BETON PREPARE	3540 3550
-	-	-	-	_	-	72.7	745	_	1,170	RAFFINERIES DE PETROLE	3650
_	_	_		_	_	72.7	745	_	1,170	RAFFINAGE DU PETROLE	3651
26 15			_ 2	2		1.9 68.9		- 148	62 960		3690 3780
-	-	-	_	_	_		6		11	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3914
_	_	_	_	1			1		1	ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE INDS, MANUFACTURIERES DIVERSES NCA	3915 3990

# 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ALBERTA, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR. - GAS NA	-	GAS0 ESSE	_	KERO KERO	alas	DIESE HUILES	
CODF		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF  MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE – VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE – VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	4.8	139	81,849	32,068	9,136	5,123	431	160	3,248	1,568
01 03 04 05 08	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES	1.9 - - - -	104 - - -	7,912 507 21 334 1,257	3,124 215 14 312 686	3,947 69 23 39 1,017	2,065 44 11 23 582	20 - - - 345	7 - - 123	232 1 - 8 1,179	109  - 3 544
09 10 11 12 13	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	2.8	- - - 34	93 7,593 171 7,876 487	65 3,272 95 1,733 308	46 506 213 108 594	33 274 131 57 381	- - - - 4 		139 170 — 237 85	76 73 - 106 58
14 15 16 17 18	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	- - - - -	- - -	449 455 87 8,646 17,025	204 254 50 3,917 7,493	563 173 10 1,486 17	335 116 6 856 10	- 1 60		1 13 - 966 9	5 - 498 4
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	_	28,789 55	10,265 21	131 187	86 · 110	1 -		210 —	93
1010 1011 1012 1040 1050	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND	- - - -	- - - -	2,361 2,292 69 932 45	956 917 38 331 24	420 381 39 2,067 23	235 212 23 990 10	2 2 - -	2 2 - -	27 27 — 19	13 13 — 10
1060 1072 1089 1090 1091	FEED INDUSTRY BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	406 207 897 1,445 126	241 112 373 551 60	211 623  518 499	120 379 - 288 275	 - - -	 - - -	89 70 — 26 25	36 38 - 13 12
1093 1790 1799 1872 1899	BREWERIES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	- - - - -	- - -  -	505 1 1 18	197 1 1 8 —	4 - - 9 3	2 - - 5 2	_ _ _ _	- - - - -	1 - - - -	 - - -
2430 2431 2510 2513 2520	MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS	 - - -	- - - -	70 70 407 407 251	34 34 255 255 125	7 7 647 647 21	3 3 366 366 11	- 320 320 13	113 113 6	1,041 1,041 11	- 473 473 4
2540 2541 2543 2544 2560	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES	, _		390 86 226 77 14	191 42 113 37 11	255 74 112 69 25	154 42 66 46 13		<del>-</del> -	102  102 	55 
2580 2590 2591 2599 2619	COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES		_ _ _ _	3 193 189 4 17	2 102 100 2 13	6 61 49 12 11	4 34 27 7 9	12 12 12 -	5 5 —	24 22 2 61	12 11 1 36
2710	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS COMMERCIAL PRINTING	- - - -	_ _ _ _	38 7,184 269 32 91	34 3,100 110 16 45	33 478 28 — 54	23 260 14 — 38		_ _ _ _	78 165 5 —	40 71 2 -
2940	PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.		. –	7 73 116 153 43	3 47 50 70 20	3 156 15 15 4	1 92 9 9	- 1 2 -		  88 5 	- 45 2 -
3020 3030 3031	BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	-		54 99 65 56 8	33 69 43 35 8	123 99 149 122 27	77 65 109 87 21	-	_ _ _ _	10 - 63 63 -	6 - 48 48
3041 3042 3050	METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. MACHINE SHOPS	   	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	113 40 73 34 68	61 24 38 18 55	57 26 31 18 112	33 17 16 8 68		- - - -	-	

# 14. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ALBERTA, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG	НТ	HEA	AVY	LIQUE	EFIED	ELECT	RICITY				
FUEI	OIL	FUEI	OIL	PETROLEU	JM GASES	PURCH	IASED	OTHER			
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	- LUMBDS	GAS DE I	PETROLE	ELECTI	DIGITE	AUTRE	TOTAL		
241120011	DEGLIA	WAZOUIS	LOURDS	LIQUE		ACHE		AUTRE			
				· ·						GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
-	-	-	_	_	-	MKH		_	_		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL, CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
											PODE
386	137	18	5	643	214	2,157.4	26,077	336	65,828	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
100	37	8	1	70	24	294.8	4,613	91	10,176	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
_		_	_	48	14 1	44.4 1.8	640 37	_	913 63	IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR	03
32	- 9	area.	-	10	4	2.7	70	-	412	INDUSTRIE TEXTILE	05
	,	_		109	44	78.9	1,699	_	3,688	INDUSTRIE DU BOIS	08
22 7	6 3	_	_	71	 19	6.8 53.9	153 905	_ 51	334 4,598	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	10
9	3	-	-	1		19.5	412	1	642	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
15	6	3	1	57 40	19 17	369.0 33.2	4,206 704	3	6,123 1,512	PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	12
6	3			03	20						
6 2	1	4		82 13	7 28 4	23.9 19.6	451 447	14	1,035 829	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	14 15
126	- 50	3	1	14 35	5 16	15.1 237.5	275 2,376	110	337 7,847	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16 17
	-	_	_	1	1	314.4	2,841	8	10,356	PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	18
61	17	_	_	89	17	631.1	6,028	59	16,566	INDUSTRIE CHIMIQUE	19
1	1	2				4.2	93	_	225	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
17 17	5 5	8		15 15	5 5	111.2 102.0	1,616 1,401	80 80	2,913 2,637	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010
-	_	-	-	-	-	9.1	215	-	2,637	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE	1012
43	17		_	_	_	37.7 17.9	666 214	_	2,014 248	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1040
37	1.4			1.4							
1	14	_	_	14	4	28.2 10.5	610 242	11	1,034 771	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1060
_ 2	_ 1		_	- 41	 15	29.8 39.8	381 534	_	754 1,401	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS	1089
-		_	_	29	12	5.3	107	_	466	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1091
_	_	-440	_	5	3	22.5	287	_	490	BRASSERIES	1093
_	-	-		-	-	man may	5		6	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC.	1790
_	_	_	_	_	_	0.7	5 20	_	6 34	FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1799
	-	-	_	-		0.8	17	_	19	INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1899
4	2	****	-	-	_	4.4	104	_	142	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	2430
32	2	_	_	6	2	4.4	104	_	142 2,259	CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2431 2510
32	9	-	-	6	2	49.1	1,042	-	2,259	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2513
	_	_	_		_	11.5	217	_	363	FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES	2520
_				103 2	42 1	15.5 4.4	368 104	_	811 189	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2540 2541
		-	-	100	41	8.7	205	_	480	PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2543
			_	1		2.3 0.6	59 19	_	142 44	FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2544 2560
							5				2580
_	_	_	_	_	_	1.9	47	_	1 <del>1</del> 200	INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS	2590
_	_	_	_	_	_	1.6	. 41	_	183 16	TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2591 2599
22		_	_			2.8	62	_	126	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2619
-	_	_	_			2.7	58	_	155	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2660
_	_	_		45 11	11	37.3	594	46	4,083	USINES DE PATES ET PAPIERS	2/10 2/20
-	_	_	_	3	3 2	5.2 4.9	92 119	5	225 136	PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE	2/33
7	2	-		-	-	8.5	181	1	267	IMPRIMERIE COMMERCIALE	2860
_	-	-	_	_	-	0.7	17	_	22	CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2870
2	1	_	_	1		10.2 32.2	213 479	_	353 584	FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER	2890 2920
-	-	-	_	28	11	7.9	133	_	227	FONDERIES DE FER	2940
_		-		_	_	2.7	54	_	76	LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2960
1 9		-	_	14	9	2.3 8.0	61 177	_	184 315	IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES	3010 3020
-	-	_	_	_	_	3.8	93	_	293	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	
_			_		_	3.1 0.6	79 15	_	250 44	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	
											3039
1 -				12	4	8.5 3.5	152 49	2	253 90		
1		_ 3	1	12		4.9	103	2	164	64 EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	
5	2		1	4	1	3.8 3.6	64 94	_	93 220	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS ATELIERS D'USINAGE	3050 3080

# 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ALBERTA, 1975 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

MISC. METAL FABRICATING INDS.   2.8   34   32   17   36   21     11   11   52   15   9       13   150   15												
TONS VALUE MCF VALUE CDN GAL CDN CDN GAL			-			_	-	_	_	-	-	-
MISC. METAL FABRICATING INDS.   2.8   34   32   17   36   21       11   11   52   15   9         13   150   MISC. METAL FABRICATING INDS.     111   52   15   9         13   150   MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.     339   152   548   326         12   13   14   14   15   15   15   15   15   15		INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-	-	_	-	-		_	_	-	VALUE - VALEUR
AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	CODE											
3242   NON-COMMERCIAL TRAILER MERS   -   196   124   71   49   -   5   5   5   5   5   5   5   5   5	3110 3150 3210	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.		_	111 339 146	52 152 70	15 548 12	9 326 7				4
Solid   CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS   -   174   149   -   -   -   -   -   -   -   -   -	3242 3243 3280	NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS BOATBUILDING AND REPAIR	- - - - -	-	196 10 7	124 6 1	71	49 19	- - - -	- - - - -	ann a	to the state of th
3550   READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS   -   186   126   1.153   670   60   26   818     3590   MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS   -   1.203   375   11   5   -     6     3651   PETROLEUM REFINING   -   16,704   7,362   -     -     -       3750   PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS   -     6   3   6   4     -           3760   MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS   -     6   3   6   4               3760   MFRS OF INDUSTRIAL CHEMICALS   -     23,781   8,898   105   70   1             3781   INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES   -     11,715   2,914   4   12   1             3791   MANUFACTURERS   -     9   3   7   5             3911   INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.   -     9   3   7   5             3914   OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS   -                         3915   DENTAL LABORATORIES   -                           3937   SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRIES   -	3510 3540 3541	CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS  CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS  CONCRETE PIPE MANUFACTURERS	-	- - - -	174 290 50	149 282 45	238 57	138 32	- 1		51 9	 29 4 5
3760 MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	3550 3590 3599	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS MISC. NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS MISC NON—METALLIC MINERAL PRODS NES	 - - -	-	186 1,203 1,203	126 375 375	1,153 11	670 5	60	26	818	20 438 2 2
3914   OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS     12 7	3760 3780 3783	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES	- - - -	- - - -	6 23,781 11,715	3 8,898 2,914	6 105	4 70 12				- - 93 5
2000 OTHER MISC MANUFACTURING INDS	3914 3915 3930	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	-	_ _ _ _	10	1 2	12 26	7 17 —				-
3 2 30 16	3999	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_	-	3	2	30	16	-	-	-	-

# 14. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ALBERTA, 1975 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

FUE	CHT LOIL - S LEGERS	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECTI PURCH ELECTI ACHE	IASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
DN. GAL. — ILL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR		CODE
- 6 - 2	_	- - - 4	- - - 2	9 8 74 — 13	2 2 26 — 4	2.0 3.6 20.3 3.7 12.1	42 71 379 102 273	1 14 —	123 134 901 179 527	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. D AERONEFS ET DE PIECES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3090 3110 3150 3210 3240
1 1 1 -		- 1 3 - -	 2 	8 5 -	- 2 2 - -	1.6 9.7 0.7 0.6	39 216 18 1 14	- - - -	86 395 46 2 17	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION	3241 3242 3243 3280 3350
26 —	_	_	1 - - -	-  -	1  - -	1.6 4.9 11.4 3.4 3.7	32 105 200 63 57	- - - -	43 254 662 145 195	FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3360 3510 3540 3541 3542
26 15 — —			- - - -	27 27 27	14 14	4.2 23.0 69.1 69.1 310.0	80 397 497 497 2,756	110 110	322 1,664 1,003 1,003 10,119	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA RAFFINAGE DU PETROLE	3549 3550 3590 3599 3651
5  56  	_	_	- - - -	2 35 -	- 1 9 - -	0.7 586.8 348.4	9 15 5,538 2,682 8	59 59 —	21 23 14,683 5,673	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS PRODS, CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3750 3760 3780 3783 3791
-		=======================================	=======================================	  		0.5 0.6 0.6 	10 14 12 6 31	- - - -	19 21 31 8 108	INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3911 3914 3915 3930 3970
1	-	2		_	_	0.7	19	_	38	LAUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	1 3999

# 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES BRITISH COLUMBIA, 1975 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALU	JES AND	QUANTI	ITIES AR	E EXPRE	SSED IN	THOUS	ANDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-	ND COKE - N ET COKE	-	RAL GAS - ATUREL		OLINE - ENCE	KERO KERO	OSENE - OSENE	-	EL OIL T
CODE		TONS  TONNES	VALUE - VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES		5	48,092	37,347	12,497	7,141	3,601	1,253	14,991	7,032
01 03 05 07 08	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. TEXTILE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES	 - - -	1 - - - 1	70 83 29	76 85 27	29 55 27	19 34 18	8	273 - 3 - 203		
09 10 11 12 13	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAE INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	-	- - - - 1	51 20,553 86 4,736 926	15,976 89 3,278	599 142 535	348 102 258	902 83 1,026	1 152 56 434 11	1,226 - 440	30 482 - 215 11
	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	-	1 1 - - -	253 254 87 5,236 3,988	252 88	327 92	210 56	16 —	17 9 - 71 -	215	53 97 - 1,370
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS, MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS,	_ _		2,732 21	1,982 20	164 267	98 156		24 1	34	16 -
1010 1011 1012 1020 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	-	- - - -	493 391 102 94 237	266 89 77	.242 95 79	138 66 50	11 - 279	5 5 - 104 8	121 - 282	52 52 - 124 30
1031 1032 1040 1060 1072	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT.& VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FEED INDUSTRY BAKERIES	-	- - - - 1	198 40 336 87 139	32 270 69	154 935	93 541 140	137 12	8  58 7 87	64 5 379 85	28 2 221 45
1081 1090 1091 1092 1093	CONFECTIONERY MANUFACTURERS BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES	-	  	5 · 1,186 76 692 394	982	587	382 315 8	9	3 - 3 -	- 99 35	- 63 22 1 40
1650 1790	WINERIES RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS MISC. LEATHER PRODUCTS MFRŞ.	-	- - - - -	24 9 61 —	26 13 63 -	- 9 20 - -	- 6 12 - -		-	-	
1872 1893 1899	CORDAGE AND TWINE INDUSTRY CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES MEN'S CLOTHING FACTORIES		- - - - -	3 5 - 7 20	3 6 - 10 20	1 29 - 10 22	1 17 — 7 15	- 8 - -	3 - -	_ _ _ _	-
2440 2441 2510	MEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS	- - - -	- - 1 -	20 9 9 3,934 84	20 7 7 3,805 85	22 5 5 4,215 133	15 3 3 2,152 92	 _ _ 288 52	126 20	8,254 30	- - 3,759 13
2520 2540 2541	SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)		1 - - -	3,851 1,474 129 74 10	3,721 1,469 130 73 10	4,082 207 274 167 76	2,060 114 176 111 45	236 1 5 5	107 	8,224 535 64 25 36	3,746 232 37 13 23
2560 2591 2599	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES	-	-	46 7 13 32 20	46 2 14 33 22	31 19 99 47 24	20 13 59 28 17	2 220 — 2	- 1 58 - 1	2 31 128 6	1 17 69 3
2710 2733 2740	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PULP AND PAPER MILLS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING	-	-	27 -20,311 35 10 62	29 15,752 37 9 64	56. 530 8 7 20	42 301 6 4 15	902 - - 7	152 - - 4	67 1.226 - - -	30 482 - -

# 15. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES COLOMBIE-BRITANIQUE, 1975 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

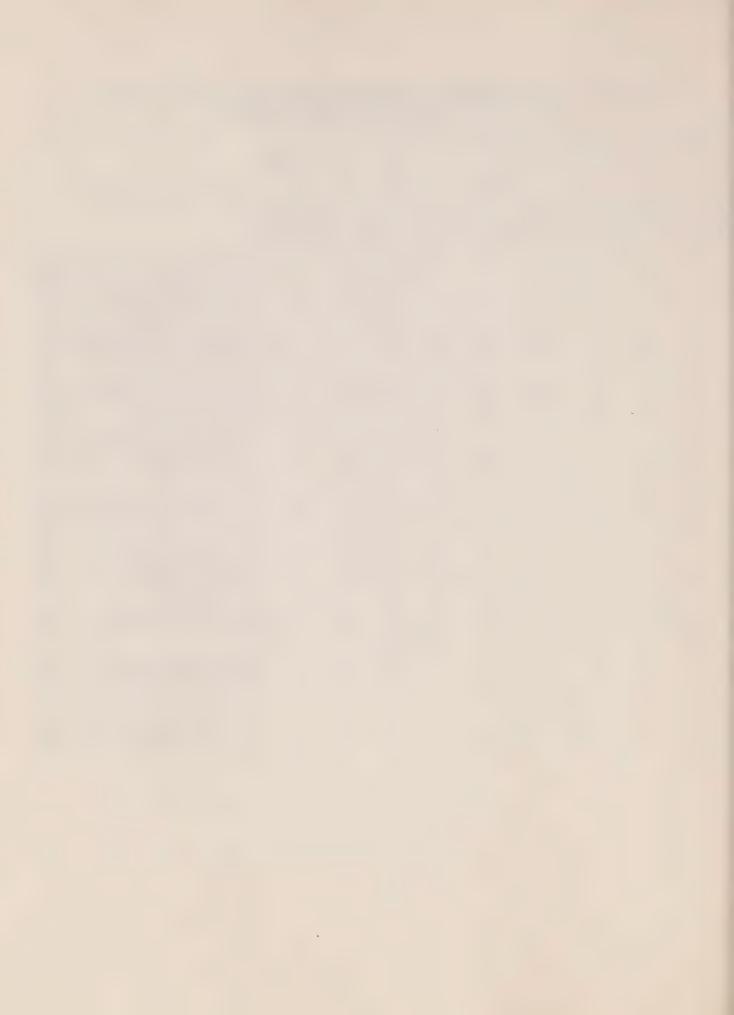
							IIIES EA				
LIGHT JEL OIL					i		1	OTHER	TOTAL		
TS LEGE	ERS	MAZOUTS	LOURDS	1	- 1			AUTRE	TOTAL	abounce numberspies et ininiethis	
L. VAL	.UE	CDN. GAL.	VALUE _	CDN. GAL.	VALUE ·	MKH	VALUE	VALUE	VALUE _	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
N. VALE	EUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL, CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
137	3,938	202,330	47,022	7,329	2,707	8,162.5	65,941	7,671	180,058	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
661 16 20	527 6	3,503 60	1,075 20	494 5	152 2	298.6 18.1	4,333 325	43 -	11,526 448	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST.	01 03 05
10 321	4 117	1,846	505	4,748	1,667	4.0 1,403.8	81 19,775	3 2,574	133 37,129	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	07 08
92	12 2,699 35	32 173,398 26	10 39,072 10	5 984 6	2 428 4	8.6 3,319.0 43.2	194 21,844 755	4,467 3	367 85,469 1,053	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	09 10 11
57	57	402	110	66 278	117	1,452.4 78.2	3,291 1,606	17	7,650 3,021	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
60 19	21 6	140 6	49 1	129 25	56 11	54.8 25.0	980 427	7 11	1,682 601	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	14 15 16 17
- 384	-	_	_	_	-	282.8	2,221	424	4,869	PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	18
7	3	· –	_	2		6.7	144	_	325	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
238 142 96	33 36	240	79 —	9	5	13.4	597 415 182	. =	1,365 992 373	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE	1010 1011 1012
45	17	_	468	50	22	28.3	442	-	836	PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1020 1030
16 43 109	6 14 36 56	1,372 50		7 4	3 2 3 47	19.0 48.8	290 696 420 298	19	426 2,213 756 992	FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1032 1040 1060 1072
_ 793	_ 269	214		82	1 34		11 874	Ξ	29 2,669	FABRICANTS DE CONFISERIE INDUSTRIE DES BOISSONS	1081
545 248	182 87	61 65	13	14	6 8	26.6	278 413	=	1,011 985	DISTILLERIES BRASSERIES	1091 1092 1093
_ 2 14	. <u>1</u>	58 60 —			4 - 2	3.8	66 69 256	=	112 109 339	PRODUCTEURS DE VIN IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA	1094 1620 1650
3	1	=	=	=			6	_	7	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR	1790
	- - 7	_			1 - -	0.7	19 ——	=	45	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR	1840 1872 1893 1899
5	2		*****			2.2	46	3	86	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	2430
5 5 290 37	2 2 105	1,241	_	3,978	- 1,343	1.6 1.6 1,062.0	34 34 15,558	1,023	46 46 28,237 792	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2440 2441 2510 2511
253 4	91 1	1,241 531	365 121	3,969 633	1,339 267	1,030.4 284.6	14,993 3,256	1,023 1,453	27,445 6,915	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES	2513 2520
27 25 3	11 10 1	74 74 —		94	42 39 3	19.5	583 373 85	=	999 639 167	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS	2540 2541 2543
			 - -			0.9 4.1		- 95 -	193 64 381 142	FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2544 2560 2591 2599
9	3	32	-	. 2	1	4.4	97 87	2	142	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2619
	2,695 1 - 6	172,569 — —			378 3 1	3,270.3 13.8 1.4	21,228 170	4,423 —	84,254 216 44 325	USINES DE PATES ET PAPIERS FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE	2710 2733 2740 2860
	TTS LEGIT  TTS LEGIT  VALI  N. VALI  161 1620 101 21 31 309 2268 57 31 660 19 27 - 184 7 238 42 92 84 7 24 92 84 7 25 31 33	TTS LEGERS  L VALUE N VALEUR  37 3,938  61 527 16 6 7 10 4 21 117 31 12 30 2,699 92 35 68 125 57 57 31 13 60 21 19 6 27 51	VALUE	TEL OIL	TEL OIL		TEL OIL	Tel Oil	TEL OIL   FUEL OIL   PETROLEUM GASES   PURCHASED   OTHER LIQUEIES   CACHETEE   AUTRE LIQUEIES   AUTRE LIQUEIES	TEL OIL   FUEL OIL   PETROLEUM GASES   PURCHASED   OTHER TOTAL   TEL LEGERS   MAZOUTS LOURDS   CAS DE PETROLE   LIQUEFIES   ACHETEE   AUTRE    L   VALUE   CON. GAL   VALUE   CON. GAL   VALUE   MICH   VALUE   VALUE	THE LOLL  THE LOUR PETROLE MARKET PROCES  LECTRICITE  ADTREE  ADTREE  LAURE COR GAL  VALUE  LAURE  LAURE  CHARLES  TOTAL  ADTREE  TOTAL  CHARLES  CHARLES  TOTAL  CHARLES  CHARLES  TOTAL  CHARLES  CHARLES  CHARLES  CHARLES  CHARLES  TOTAL  CHARLES  CHARLES

# 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES BRITISH COLUMBIA, 1975 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			1100 /1111							
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURAL GAS  GAS NATUREL		GASO - ESSF	-	KERO - KERO		DIESE HUILES	
	INDUSTRI GROVIS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE	MCF	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
CODE		TONNES	VALEUR	MI. PI. CU.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
2870 2890	PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	_		3 21	3 23	1 121	1 87	 76	_ 52		-
2940 2980 3010	IRON FOUNDRIES METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS	- Annu		60 71 —	58 55 —	17 8 4	9 5 3	=	_ _ _		
3020 3030 3031	FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	_	_	251 27	174 31	42 143	30 99	_	_	1_	
3039 3040	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING			22 5 137	24 6 136	107 36 87	76 23 50			11	- (
3041 3042 3050	METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.			25 112 180	25 111 169	21 66 44	15 35 26	_ _ 2	- - 1	- 11 4	- 4
3080	MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS.		1	63 200	75 132	133 71	89 39	5 -	2		-
3110 3180 3230	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS			1 73	1 75	2 3 11	2 3 8			3 - 41	23
3240 3241	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	_	_	58 6	58 7	144 28	98 20	8	6	_	-
3242 3243 3250	NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES			39 13 27	39 12 25	69 47 —	45 33 —	8	_ 5 _		-
3270 3280	HIPBUILDING AND REPAIR BOATBUILDING AND REPAIR	. –	_	66 21	62 22	116 51	65 37	5 2	2	173	75
3330 3350 3360	MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.	_ _ _		20 20 14	22 17 15	4 84 4	3 51 2	- - -			-1
3510 3540 3549	CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES		_	568 97	399 90	41 172	22 99	1 4	1 2	30 155	16
3550 3590 3750	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS MISC. NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS		_	38 64 571 34	34 69 539 35	114 1,206 10 33	68 703 6	2 32 7	1 13 2	2,123 6	1,116
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS  MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES	_	_	2,569	1,814	80	22 44 9	3 47	20	4 29	13
3791 3799 3911	MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.			3 21	3 18	9	7 2	6 5 2	3 2 1	1 - 1	1
3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS  DENTAL LABORATORIES	_	Ξ.		_ _ 2	28	17 23	=	-	****	_
3920 3930 3970	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	=	=	2 10		41 - 8 177	5 102	_ _ _ 2	_ _ _	=	_
3999	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	-	-	3	3	4	2	-	_	_	I

# 15. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES COLOMBIE-BRITANIQUE, 1975 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	OTES VA	LEUKS	I QUAIN	IIIES EA	TRIVIEL	S EN WIL	LLIERS)	
LIG FUEL		HEA FUEI		LIQUE		ELECT PURCE	HASED	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS LEGERS MAZOUTS LOURD		LOURDS	GAS DE I		ELECT	RICITE	AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE		
CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE _	мкн	VALUE —	VALUE —	VALUE —		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
2 75	1 28	_ 26	_ 10	<u>-</u>		2.0 29.1	37 487	_	41 687	CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2870 2890
- 32	_	9		2	1	12.6	162	15	251	FONDERIES DE FER	2940
	13	_	=	3	2	4.8 0.5	67 13	1	143 17	LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES	2980 3010
_ 26	 15	-		13 24	6 12	9.8	217	-	429	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020 3030
22	13	_	_	23	11	3.3 1.9	81 51	_	238 176	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	3030
4	2	152	40	1 37	1 18	1.3 12.8	31 235	_	63 484	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3039 3040
-	-	_	_	10	4	1.9	36	_	79	INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3041
90	 28	152 114		27 44	14 18	10.8 20.0	199 389	_	405 658	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3042
36 5	13 1	8 92	3	146 7	59 2	8.0 9.0	210 185	_	453 389	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3080 3090
	_	_		_	_		8	_	11	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110
-		_	_	6 21	4 9	13.1	2 229	_	9 344	MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES	3180
14	5	3	1	9	5	7.2	157	_	329	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3240
5	1	_	_	_	_	1.0	23	-	51	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3241
6	2	_ 3		9	4	4.0 2.0	90 43	_	181 97	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3242 3243
4	1	_	-	***	_	1.0	25	_	52	FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3250
42	15	132 5		92 6	40 2	29.1 3.6	476 80	7 —	788 144	ONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3270 3280
-	-			_	-	1.4	28	-	53	FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3330
19		- 6		1 1	1	6.4 3.2	111 66	11	179 103	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL	3350 3360
46	17 14		_	145	70	9.9	180	_	704	FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE	3510
42		3		41	17	7.3	109	_	411	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
19 39	7 21	3 12		16 165	7 51	3.7 23.6	62 354	_ 13	223	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE	3549 3550
-	_	607	189	38	17	19.9	314	-	1,071	PRODS. MINERAUX NON METALL, DIVERS	3590
104 745	36 205	24 1,808		4 17	3 7	6.8 864.2	135 6,115	- 43	242 8,698	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3750 3780
31	. 11	241	59			5.2	88	64	256	FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3790 3791
31	11	241				4.9	10 78	- 64	22 234	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3799
_	_	_	_	_		0.9	2 21	_	2 38	INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3911 3914
-	-	_	_			0.9	20	_	45	ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE	3915
	_	_	_	_	_	0.5	8 15	_	8 21	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS	3920 3930
7	3	_	_			2.7	- 55	_	170	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3970
-	-	-	_	1		0.7	18	-	23	AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3999





Statistics Canada Statistique Canada

ELECT

THERMAL FL

for year en Collected under

	Name and address of respondent	
RIC POWER STATISTICS Schedule No. 5	Name of person responsible for this sche	dule
_ GENERATING STATION IEL CONSUMPTION	Area code and telephone No.	Telex number
ding 31 December	Date Title	

Sharing of data: Data from this schedule will be made available in confidence to the Department of Energy, Mines and Resources and the National Energy Board. These agencies have agreed to observe the same restrictions on the use of the information as are observed by Statistics Canada.

Instructions: 1) One copy of this schedule is to be completed for each station or station component i.e. steam conventional, steam nuclear, internal combustion, gas turbine, and returned to the Energy and Minerals Section, Ottawa, K1A 0T6, by Morch 31 following the year under review.

2) Report only fuel burned under boilers or consumed by internal combustion or gas turbines for the generation of electricity.

	6 8 Nam	e of Station		[25]			
Type of Station or Component (Please check type)							
Conventional Steam	Nuclear Steam	Internal	combustion	Gas turbine			
	17-28 NS	27*28 3C	M	27-28 GT			
		Fuel consume	d	70 80			
Type of fuel	Average BTU content	Amount	Total cost (laid down at station*)	Net generation (less station service)			
34-35	BTU's per lb.	Short tons	\$ (omit cents)	Thousand kWh.			
Coal:							
1. Bituminous coal (Canadian)							
2. Bituminous coal (imported)							
3. Sub-bituminous coal							
4. Saskatchewan lignite				ALAMAN MANAGEMENT PROPERTY AND ASSESSED			
Petroleum fuels:	BTU's per Imp. gallon	Imperial gallons					
5. Furnace fuel oil - light							
6. Furnace fuel oil - heavy (grades 4, 5 & 6)							
7. Diesel fuel oil							
8. Other (specify)	10						
Gas:	BTU's per cubic foot <sup>1</sup>	'000 cubic feet					
9, Natural Other fuels:	BTU's per	Specify units					
Other ruers.	unit	Specify units					
10. Nuclear	-						
11. Other (specify <sup>2</sup> )							
12. Total all fuels							
13. Generating station service consumption							
14. Total gross generation	L, .,						

<sup>If not available indicate point at which fuel cost is based.
Cubic feet at 14.73 p.s.i.a., 60° F.
Propane, butane, etc.</sup> 





Statistics Canada Statistique Canada

	Nom et adresse du répondant
STATISTIQUE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE	
Questionnaire n° 5 CENTRALES THERMIQUES	Nom de la personne qui a établi le présent rapport
CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES	L'indicatif régional et le numéro de téléphone Numéro télex
lurant l'année close le 31 décembre	Date Titre
Déclaration exigée en vertu de la Loi sur la Statistique, chapitre 15, Statuts du Canada 1970-71-72	

Portage des données: L'information du questionnaire sera disponible en confiance au ministre d'Énergie, Mines et Ressources et à la Commission Nationale d'Énergie. Ces agences ont consentis d'observer les mêmes restrictions sur l'emploi des renseignements observer par Statistique Canada.

Instructions: 1) Un exemplaire de ce questionnaire doit être remplir pour chaque station ou composant de station, i.e. vapeur classique, vapeur méthode nucléaire, combustion interne, turbine à gaz et doit être retourner à la section d'Énergie et Minétaux, situé à Ottawa, K1A 0T6 pour le 31 de mors suivant l'année sous revue.

2) Ne déclarer que le combustible brûlé en chaudières ou consommé par des moteurs à combustion interne ou des turbines à gaz en vue de la production d'électricité.

L	6 B Nom	de la centrale		2:
Genre de la centrale ou composante (Veuille	z cocher)			
Vapeur classique Vapeu	ir methode nucl	éaire Combust	ion interne	Turbine à gaz
27-28 CS	27-28 NS	27-28 IC		27-28 GT
Gente de combustible	Teneur W moyenne en BTU	Combustible consor 48 88 Quantité	nmé 39 Coût total (livré à la centrale*)	Production nette (moins la consommation de la centrale)
34-35	BTU par	Tonnes courtes	\$ (omettre les cents)	milliers de kWh
Charbon:	livie			
I. Bitumineux (canadien)				
2. Bitumineux (importé)				
3. Sous-bitumineux	re materia.			
4. Lignite de la Saskatchewan				
Combustibles pétroliers:	BIU par. gall, imp.	Gallons impériaux		
5. Mazout - léger(Nos 1,2,3)				
6. Mazout - lourd				
7. Huile diesel				
	1			
8. Autres (préciser)	BTU par.	Milliers de pieds cubes		
Gaz:	pi. cub.	Military de pieds eapes		
9. Naturel				
Autres combustibles:	BTU par unité	Préciser les unités		
10. Nucléaire				
11. Autres (préciser <sup>2</sup> )				
12. Total, tous combustibles				
13. Consommation de la centrale elles-même				
14. Total de la production brute				
* Si non disponible prière d'indiquer le point 1 Pieds cubes à 14.73 de pression absolue p 2 Propane, butane, etc.	où le combusti ar pouce carré,	ble est livré au coût déclaré 60° F.		



#### APPENDIX - II - APPENDICE

(Question Asked of Respondents to the Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and the Annual Census of Manufactures.)

5.	CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICIT	Y (refer to In:	struction 5 in the	Reporting Guide)	
	Kind	Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity used	Cost at this establishmen Canadian dollars (omit cents)
5.1	Coal and coke	261	con		
5.2	Natural gas	263 1	1000 са. ft.		
5.3	Gasoline	431	Cdn. gal.		
5.4	Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil)	432 2	**		
5.5	Diesel oil	432 3			
5.6	Light fuel oil (Nos, 2 and 3)	432 4	**		
5.7	Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6)	432 5	**		
5.8	Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.)	436 1	ę		
5.9	Electricity purchased (include service charge)	497 1	1000 kwh,		
5.10	Other fuel (include steam purchased) (specify)				
5.11	Total fuel and electricity				

(Question posée aux répondants au recensement annuel de l'exploita tion forestière, au recensement annuel des mines et au recensement annuel des manufactures.)

	Énumération	Indicatif des marchan- dises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité utilisée	Coût à l'établissemen \$ canadiens (omettre les cents)
5.1	Charbon et coke	261	tonne		
5.2	Gaz naturel	263 1	1000 pi. cu.		
5.3	Essence	431	gall. cdn.		
5.4	Kérosène, mazout pour poêles (mazout nº 1)	432.2	45		
5.5	Huiles diesel	422.2	ęę		
5.6	Mazouts légers (n° 2 et 3)		ee		
	Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	422.5	44		
5.7		436.1	c e		
5.8	Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	497 1	1000 kWh		
5.9	Électricité achetée (y compris le coût de service)				
5.10	Autres combustibles (indiquer vapeur achetée) (spécifier)				
5.11	Total du combustible et de l'électricité				







# Consumption of purchased fuel and electricity

By the manufacturing, mining, logging and electric power industries

1976

# Consommation de combustibles et d'électricité achetés

Par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité

1976



This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Regional Statistics Unit, Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, KIA OT6 (telephone: 996-4991) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

#### Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Sous-section de la statistique régionale, Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, KIA OT6 (téléphone: 996-4991) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (TN.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries Division

Statistique: Canada

Division des industries manufacturières et primaires

# Consumption of purchased fuel and electricity

By the manufacturing, mining, logging and electric power industries

1976

Published under the authority of the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply and Services Canada 1979

July 1979 5-3312-514

Price: Canada, \$1.05 Other Countries, \$1.25

Catalogue 57-208

ISSN 0705-4327

Ottawa

# Consommation de combustibles et d'électricité achetés

Par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité

1976

Publication autorisée par le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1979

Juillet 1979 5-3312-514

Prix: Canada, \$1.05 Autres pays, \$1.25

Catalogue 57-208

ISSN 0705-4327

Ottawa



#### Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
  - nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

#### Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

#### **ABBREVIATIONS**

n.e.s.	Not elsewhere specified.
SIC	Standard Industrial Classification.
ICC	Industrial Commodity Classification.
SGC	Standard Geographical Classification.
Cdn. gal.	Canadian gallon.
M kwh.	Thousands of kilowatt hours.
M cu. ft.	Thousands of cubic feet.
kg	Kilogram.

#### NOTE

Unit of measure ton - refers to the short ton of 2,000 pounds.

#### **ABBRÉVIATIONS**

n.c.a.	Non classé(e)s ailleurs.
CAÉ	Classification des activités économiques (titr français du système de classification indus trielle de 1970).
CPI	Classification des produits industriels.
CGT	Classification géographique type.
gal cdn.	Gallon canadien.
mi kWh	Milliers de kilowatt heures.
mi pi³	Milliers de pieds cubes.
kg	Kilogramme.
NOTA	

#### **NOTA**

Unité de mesure tonne – réfère à tonne courte de 2,000 livres.

#### Table of Contents

#### Table des matières

	1 agc		rage
Introduction	5	Introduction	5
Text Table		Tableau explicatif	
I. Comparative Summary of Fuel Consumption 1976 and 1975	n, 10	I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1976 et 1975	10
Table		Tableau	
1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Generation of Electricity in Thermal Plants, be Province, 1976	a-	1. Consommation de combustible acheté par l'industrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1976	16
2. Consumption of Purchased Fuel and Ele tricity by the Mining Industries, by Pro ince, 1976		2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1976	16
3. Consumption of Purchased Fuel by Ele tricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1976		3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1976	18
4. Consumption of Purchased Fuel and Ele tricity by the Logging Industries, by Pro ince, 1976		4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1976	20
5. Consumption of Purchased Fuel and Ele tricity by the Manufacturing Industrie Canada, 1976		5. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Canada, 1976	22
6. Consumption of Purchased Fuel and Ele tricity, by the Manufacturing Industrie Yukon and Northwest Territories, 197	s,	6. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Yukon et Territoires du Nord-Ouest, 1976	28
7. Consumption of Purchased Fuel and Ele tricity by the Manufacturing Industrie Newfoundland, 1976		7. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Terre-Neuve, 1976	30
8. Consumption of Purchased Fuel and Ele tricity by the Manufacturing Industrie Prince Edward Island, 1976		8. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Île-du-Prince-Édouard, 1976	30
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Ele tricity by the Manufacturing Industrie Nova Scotia, 1976</li> </ol>		<ol> <li>Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Nouvelle-Écosse, 1976</li> </ol>	32

#### TABLE OF CONTENTS — Concluded

#### TABLE DES MATIÈRES – fin

Tab	de	Page	Tableau	agc
10.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, New Brunswick, 1976	34	<ol> <li>Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Nouveau- Brunswick, 1976</li> </ol>	34
11.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Quebec, 1976		11. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Québec, 1976	36
12.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Ontario, 1976	42	12. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Ontario, 1976	42
13.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Manitoba, 1976	48	13. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Manitoba, 1976	48
14.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Saskatchewan, 1976		14. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Saskatchewan, 1976	52
15.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Alberta, 1976		15. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Alberta, 1976	54
16.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, British Columbia, 1976		16. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Colombie-Britannique, 1976	58
Qu	estionnaire		Questionnaire	
	Thermal Generating Station Fuel Consumption	63	I. Centrales thermiques consommation de combustibles	64
	Fuel Consumption Question in Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and Annual Census of Manufactures		II. Question concernant la consommation de combusti- ble dans le recensement annuel de l'exploitation forestière, le recensement annuel des mines et le recensement annuel des manufactures	65
Re	ports on the Annual Census of Manufactures	67	Rapports concernant le recensement annuel des manufactures	67

#### Introduction

#### General

This is the second issue of this publication presenting data on the consumption of purchased fuel and electricity by the manufacturing, mining, logging and electric power industries in Canada. Much of this data also appears in the individual industry publications, however this volume groups the fuel data together for all manufacturing industries and also provides additional detail in certain areas. A companion publication Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and Electric Power Industries, 1962-1974 (Catalogue 57-506, Occasional) presents comparable historical data in a similar format.

The user is urged to read the section on "Data Scope and Coverage" before using the data shown herein.

#### Statistical Highlights<sup>1</sup>

The total value of fuel purchased by manufacturing industries in Canada in 1976 was reported at \$2,325 million, up 28.8% from \$1,805 million in 1975. (This and all other fuel figures shown herein cover the larger manufacturing establishments only, however these larger establishments account for over 96% of all manufactured shipments reported so the proportion of fuel covered should be similarly high. See section on "Data Scope and Coverage".)

Analysing this fuel cost by type of fuel for 1976, it is noted that three types of fuel account for the great majority of expenditures by manufacturing industries. These are electricity at \$872 million, up 26.7%; natural gas at \$607 million, up 52.4% and heavy fuel oil at \$441 million, up 14.4%. Thus these three fuels alone account for 82.6% of the total expenditure on all fuels by manufacturing establishments.

Eliminating the impact of inflation on these increases a comparison of quantities shows electricity, natural gas and heavy fuel oil up by only 10.7%, 5.8% and 6.3% respectively.

#### 1 See Text Table I.

#### Introduction

#### Renseignements généraux

Le présent bulletin est le deuxième d'une série présentant des données sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés par les industries manufacturières, minières et forestières et par l'industrie des services d'électricité du Canada. La plupart de ces statistiques figurent également dans des publications distinctes consacrées à chacune des industries, mais ce bulletin regroupe les données portant sur toutes les industries manufacturières et renferme des renseignements supplémentaires au sujet de certains secteurs d'activité. Une publication hors série du même genre intitulée Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minières et l'industrie des services d'électricité, 1962-1974 (n° 57-506 au catalogue, hors série) renferme des données chronologiques analogues.

Les utilisateurs voudront bien lire la section "Portée et champ d'observation" avant de se servir des données.

#### Faits saillants1

La valeur totale du combustible acheté par les industries manufacturières du Canada s'est établie à \$2,325 millions en 1976, contre \$1,805 millions en 1975, ce qui représente une hausse de 28.8 %. (Ces chiffres et toutes les autres données figurant dans ce bulletin s'appliquent aux grands établissements manufacturiers seulement; toutefois, comme ceux-ci comptent pour plus de 96 % des livraisons de produits fabriqués, la proportion de combustible qu'ils ont achetée doit aussi être élevée. Voir la section "Portée et champ d'observation".)

La répartition des coûts selon le genre de combustible montre qu'en 1976 les dépenses des industries manufacturières ont porté principalement sur trois catégories de combustible: l'électricité (\$872 millions) soit une hausse de 26.7 % par rapport à 1975; le gaz naturel (\$607 millions) une augmentation de 52.4 % et les mazouts lourds (\$441 millions) ce qui représente un accroissement de 14.4 %. À elles seules, ces trois catégories de combustible ont ainsi compté pour 82.6 % des dépenses totales en combustible des établissements manufacturiers.

Si l'on élimine l'effet de l'inflation sur les augmentations mentionnées ci-dessus, celles-ci se limitent en fait à 10.7% dans le cas de l'électricité, 5.8% dans le cas du gaz naturel et 6.3% dans celui des mazouts lourds.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Voir le tableau explicatif I.

Because of the significant price increases which took place in the energy sector, we have in Text Table I based our analyses on quantities rather than values for all but the "other" and "total" categories.

Analysing the volume increases by type of fuel it is observed that the most significant increases were noted for electricity, up 10.7%, diesel oil up 8.5% and heavy fuel oil up 6.3%. Largest decreases were reported for the small kerosene and liquefied petroleum gases categories which declined by 20.2% and by 7.3% respectively.

Tracing these increases and decreases back to the provinces we find the 10.7% rise in electricity largely attributable to a 32.8% rise in British Columbia and a 10.2% increase in the large Ontario figure. The increase in diesel oil of 8.5% was mainly attributable to a 12.0% increase in Ontario; a 16.0% rise in British Columbia and large percentage gains in the smaller industrial consuming provinces of Alberta, up 59.3%; Nova Scotia, up 36.6%; and Manitoba, up 31.0%. The growth in consumption of heavy fuel oil occurred mainly in Ontario where it rose 12.9% and British Columbia which was 11.7% higher. Also showing a significant increase was Newfoundland with a gain of 14.1%.

In the thermal electricity generating field the total value of fuel consumption jumped sharply to \$608 million in 1976, a gain of 50.9% over 1975. The largest single component in this total was coal which, at \$322 million, accounted for 53.0% of total expenditures. Coal was followed by heavy fuel oil with \$121 million or 20.0% and natural gas with \$112 million or 18.4% of the grand total.

The main factor behind the overall increase was the large 50.0% increase in coal expenditures. This was mostly due to inflation as the actual tonnage consumed rose by only 15.5%. Consumption of heavy fuel oil rose sharply gaining 41.7% to 614 million gallons, while natural gas was the big loser dipping 20.0% to 114 million M cu. ft. Of note was a doubling in the smaller light fuel oil category which jumped 101.7% to 24 million gallons in 1976.

In the mining industry the total value of fuel consumption rose 25.8% to \$402 million. Here electricity was by far the largest component in 1976 at \$199 million or 49.5%, followed by diesel oil at \$64 million or 15.9% and heavy fuel oil with \$59 million or 14.8% of the total.

Among these three fuels diesel oil showed the largest percentage rise in quantities consumed with an 18.6% increase while heavy fuel oil gained 12.2% and electricity was ahead by 10.3%.

Comme il y a eu des hausses de prix importantes dans le secteur de l'énergie, les données présentées au tableau explicatif I sont fondées sur des quantités plutôt que des valeurs dans toutes les catégories, sauf "autres" et "total".

Si l'on analyse les augmentations en volume selon le genre de combustible, on constate que les hausses les plus considérables touchent l'électricité (10.7 %), les huiles diesel (8.5 %) et les mazouts lourds (6.3 %). Les baisses les plus prononcées ont été enregistrées dans les catégories, moins importantes, du kérosène et du gaz de pétrole liquéfié (20.2 % et 7.3 % respectivement).

La répartition des augmentations et des diminutions selon les provinces fait voir que la hausse de 10.7 % affichée dans le domaine de l'électricité est attribuable en grande partie à une augmentation de 32.8 % en Colombie-Britannique et à une hausse de 10.2 % de la forte consommation de l'Ontario. L'augmentation enregistrée au chapitre des huiles diesel (8.5 %) a découlé principalement des hausses observées en Ontario et en Colombie-Britannique (12.0 % et 16.0 % respectivement) ainsi que de la progression considérable marquée dans les provinces où la consommation industrielle est moins forte, soit l'Alberta (59.3 %), la Nouvelle-Écosse (36.6 %) et le Manitoba (31.0 %). La hausse de la consommation de mazouts lourds a été concentrée en Ontario (12.9 %) et en Colombie-Britannique (11.7 %). Elle a aussi été prononcée à Terre-Neuve (14.1 %).

Dans les centrales thermiques, la consommation totale de combustible a réalisé un bond de 50.9 % par rapport à 1975, passant à \$608 millions. Les dépenses au seul titre du charbon se sont élevées à \$322 millions, ce qui représente 53.0 % du total. Viennent ensuite les mazouts lourds (\$121 millions ou 20.0 %) et le gaz naturel (\$112 millions ou 18.4 %).

Le principal facteur de l'augmentation générale des dépenses a été la hausse de 50.0 % des dépenses en charbon. Toutefois, cette progression tient surtout à l'inflation, car la quantité de charbon consommé n'a en fait augmenté que de 15.5 %. La consommation de mazouts lourds a grimpé à 614 millions de gallons, soit un gain de 41.7 %, tandis que celle du gaz naturel a accusé la baisse la plus considérable (20.0 %), tombant à 114 millions mi pi<sup>3</sup>. Mentionnons que la consommation des mazouts légers, qui constituent une catégorie moins importante, a affiché une hausse de 101.7 %, atteignant ainsi 24 millions de gallons en 1976.

Dans le secteur minier, la consommation totale de combustible est passée à \$402 millions, ce qui représente un accroissement de 25.8 %. Les dépenses en électricité, qui se sont élevées à \$199 millions, ont été de loin les plus importantes (49.5 % du total), suivies des dépenses au titre des huiles diesel (\$64 millions ou 15.9 %) et des mazouts lourds (\$59 millions ou 14.8 %).

Parmi ces trois genres de combustible, ce sont les huiles diesel qui ont fait l'objet de l'augmentation relative la plus forte (18.6 %) au chapitre des quantités consommées; les mazouts lourds et l'électricité ont affiché des hausses de 12.2 % et 10.3 % respectivement.

In the logging industry the total value of fuel consumed rose by 10.1% to \$71 million with diesel oil accounting for 62.3% and gasoline 29.4% of this total. In terms of quantities consumed, diesel oil rose 3.6% to 80 million gallons while gasoline eased 8.8% to 29 million gallons. The only other fuel to record an increase was electricity with a 15.6% gain, while the largest percentage decrease was recorded by heavy fuel oil which dropped 78.8% on very low volume.

#### Methodology and Data Collection

The data shown in this publication is collected by means of a question inserted in the questionnaires used in the census surveys of the industries involved. While the data shown herein covers the vast majority of fuel consumed by these industries, there are some exclusions and other complicating factors which should be taken into consideration when using these figures. These factors are outlined in the section on "Data Scope and Coverage" below.

In order to understand the nature of the data collected it is useful to know the instructions issued to the respondents for completing the questionnaires. The following are the guidelines given to Census of Manufactures respondents. Those for the Census of Mines and Census of Forestry (Logging) respondents are similar (see Questionnaire II).

#### Consumption of Purchased Fuel and Electricity

This question is designed to obtain information on all purchased fuel and electricity consumed by the establishment both in its manufacturing and non-manufacturing operations. Answers to the detailed questions should cover amounts used by the establishment in vehicles of all descriptions, plant and office operations and any ancillary units which comprise this accounting entity. Values reported should include transportation, duties, etc., which form part of the laid down cost at the establishment. You should not report fuel purchased as fuel consumed unless the quantities are substantially the same.

#### Data Scope and Coverage

In reviewing and using these data, the reader must bear in mind certain factors:

The series are not mutually exclusive in that the electric energy generated by the electric power industry from the fossil fuels shown in Table 1 (together with any generation from hydro or nuclear sources) is sold to consumers, among which are the logging, mining and manufacturing industries. The purchase of such electric energy by these industries is shown in Tables 2 to 16.

Dans le secteur forestier, la valeur totale du combustible consommé a marqué une avance de 10.1 %, passant à \$71 millions; les dépenses se sont réparties entre les huiles diesel et l'essence dans des proportions de 62.3 % et 29.4 % respectivement. Pour ce qui concerne les quantités consommées, les huiles diesel ont affiché une augmentation de 3.6 % (80 millions de gallons), tandis que l'essence a marqué une progression de 8.8 % (29 millions de gallons). Une seule autre augmentation a été enregistrée, dans le cas de l'électricité (15.6 %). La baisse la plus considérable a touché la consommation de mazouts lourds, déjà faible en volume, qui a décru de 78.8 %.

#### Méthodologie et collecte des données

Les données figurant dans ce bulletin sont tirées des renseignements fournis en réponse à une question insérée dans les questionnaires de recensement des industries concernées. Ces données portent sur la plupart des combustibles consommés par ces industries, mais les utilisateurs devront tenir compte du fait que certains éléments ont été exclus et que d'autres compliquent l'interprétation des données. Ces derniers points sont mentionnés à la section "Portée et champ d'observation".

Pour comprendre la nature des données recueillies, il est bon de connaître les instructions données aux enquêtés sur la façon de remplir les questionnaires. Voici la ligne de conduite que doivent suivre les enquêtés du recensement des manufactures. Les instructions fournies dans le recensement des mines et celui des forêts sont analogues (voir questionnaire II).

#### Consommation de combustible et d'électricité achetés

Cette question vise à recueillir des renseignements sur tout le combustible et l'électricité achetés et consommés par l'établissement dans ses activités manufacturières et non manufacturières. Les réponses aux questions détaillées doivent prendre en compte les quantités utilisées par les véhicules de tous genres, l'usine et les bureaux ainsi que les établissements auxiliaires faisant partie de cette entité comptable. Les valeurs déclarées doivent comprendre le coût du transport, les taxes, etc., qui font partie du coût du combustible livré à l'établissement. Ne pas déclarer le combustible acheté comme combustible consommé, sauf si les quantités sont sensiblement les mêmes.

#### Portée et champ d'observation

Le lecteur doit tenir compte de certains facteurs lorsqu'il analyse et utilise ces données:

Les séries ne s'excluent pas l'une l'autre; en effet, l'énergie électrique que produit l'industrie des services d'électricité à partir des combustibles fossiles figurant au tableau 1 (ainsi que l'électricité provenant de sources hydrauliques et nucléaires) est vendue à des consommateurs, dont des industries forestières, minières et manufacturières. Les achats d'électricité de ces industries figurent aux tableaux 2 à 16.

Consumption of purchased energy by the industries noted does not represent their total consumption, in that the data exclude consumption of any self-produced fuel or electricity. For example, the petroleum refining industry uses fuels produced by the refining process, the pulp and paper and sawmill industries consume substantial quantities of waste (e.g., slab and edgings), while numerous industrial establishments have their own hydro generating facilities. Any generating facilities owned by industrial establishments could use some of the fossil fuel shown in this publication as purchased, but equally such facilities could use self-produced fuels.

The data exclude any fuels used for non-fuel purposes, for example, natural gas used as a raw material input.

No quantities are shown for "other fuels" since this category covers steam, wood, etc., involving several different units of measure.

Fuels and energy used by the logging, mining and manufacturing industries do not necessarily relate to industrial activity as such. For example, fuel used in transportation activities or for space heating of an establishment would be included along with that used to provide power for actual industrial processing. Thus any interpretation of ratios between fuel used and industrial activity should be made keeping in mind that some elements of fuel used will be influenced by the extent to which industries provide their own transportation and heating services. See the extract below from instructions to the Census of Mines and Census of Manufactures respondents in replying to questions on the Consumption of Purchased Fuel and Electricity. Census of Logging instructions are similar to those for Mining and Manufacturing.

The coverage of the major industry sectors in this report is not complete. As stated above, the Electric Power Industry coverage excludes any power generated by private industry. In mining the coverage is for all establishments in the Annual Census of Mines, Quarries and Oil Wells except for SIC 064, Crude Petroleum and Natural Gas Industry and major group 5, Services Incidental to Mining.

Forestry and manufacturing coverage is also incomplete in that small establishments are not surveyed for their use of fuels. For an explanation of how this might effect the data see the introduction to publication Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas, 1976 (Catalogue 31-203). However, as an indication of the effect, the value of shipments of these small establishments in Forestry was only 8.3% of the total logging activity shipments, in manufacturing the small establishments accounted for 3.6% of the total manufacturing activity shipments.

L'énergie achetée par les industries en question ne constitue pas leur consommation totale, en ce sens que les données excluent la consommation de l'électricité ou des combustibles qu'elles auraient elles-mêmes produits. Par exemple, les raffineries de pétrole utilisent des combustibles provenant du processus de raffinage, les usines de pâtes et papiers et les scieries consomment des quantités importantes de déchets (comme les dosses et les délignures), et de nombreux établissements industriels ont leurs propres installations hydro-électriques. Les installations de production d'électricité appartenant à des établissements industriels pourraient utiliser non seulement certains des combustibles fossiles achetés figurant dans la présente publication, mais aussi des combustibles de propre fabrication.

Les données excluent tous les combustibles qui ne sont pas utilisés comme tels, par exemple, le gaz naturel servant comme matière première.

On n'a indiqué aucune quantité au chapitre des "autres combustibles" puisque cette catégorie comprend la vapeur, le bois, etc., éléments dont les quantités sont exprimées en unités de mesure différentes.

Les combustibles et l'électricité utilisés par les industries forestières, minières et manufacturières n'interviennent pas nécessairement dans l'activité industrielle en tant que telle. Ainsi, les données comprennent le combustible dont se servirait un établissement à des fins de transport ou pour le chauffage de ses locaux et le combustible utilisé dans la fabrication industrielle proprement dite. Si l'on cherche à interpréter le rapport entre le combustible utilisé et l'activité industrielle, il ne faut donc pas perdre de vue que le niveau de consommation dépend en partie de la mesure dans laquelle les établissements assurent leurs propres services de transport et de chauffage. On trouvera ci-dessous un extrait des instructions données aux enquêtés du recensement des mines et du recensement des manufactures concernant la façon de répondre aux questions sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés. Les instructions du recensement des forêts sont semblables à celles des recensement précités.

Dans ce bulletin, le **champ d'observation** des principaux secteurs de l'industrie n'est pas complet. Comme il est mentionné ci-dessus, le champ d'observation des services d'électricité ne comprend pas l'énergie produite par le secteur privé. En ce qui a trait aux mines, le champ observé recouvre tous les établissements du recensement annuel des mines, carrières et puits de pétrole, sauf le n<sup>o</sup> 064, "Industrie du pétrole brut et du gaz naturel", et le groupe 5, "Services miniers", de la CAÉ.

Le champ d'observation de l'exploitation forestière et des industries manufacturières est également incomplet, car les petits établissements ne sont pas pris en compte. On trouvera des explications sur l'effet que ces lacunes peuvent avoir sur les données dans l'introduction de la publication intitulée *Industries manufacturières du Canada: Canada et provinces*, 1976 (nº 31-203 au catalogue). À titre indicatif, signalons que la valeur des livraisons des petites entreprises des secteurs de l'exploitation forestière et de l'industrie manufacturière n'a représenté, respectivement, que 8.3 % et 3.6 % des livraisons totales dans ces secteurs.

Data on the consumption of purchased fuel and electricity used in this report are gathered on questionnaires sent to operating units only. They thus exclude any consumption by ancillary units such as head offices, sales offices, warehouses, laboratories, etc., included in Census principal statistics of an industry, if such consumption is not included in the return of an operating establishment.

#### Confidentiality

Certain industries in this report are withheld to prevent disclosure of detail relating to individual respondents, as required by the Statistics Act.

#### **Industry Classification**

The basic data for this report have been compiled according to the 1970 revision of the Standard Industrial Classification.<sup>2</sup>

Les données sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés figurant dans ce bulletin proviennent de questionnaires envoyés aux seules unités d'exploitation. Elles ne font donc pas état de la consommation des unités auxiliaires (sièges sociaux, bureaux des ventes, entrepôts, laboratoires, etc.), qui est prise en compte dans les statistiques principales d'une industrie, si cette consommation n'est pas comprise dans la déclaration d'un établissement d'exploitation.

#### Confidentialité

Conformément aux dispositions de la Loi sur la statistique, on a dû éliminer certaines statistiques de ce bulletin afin d'éviter que ne soient divulgués des détails concernant des répondants particuliers.

#### Classement des industries

Les données de base de ce bulletin ont été rassemblées à partir de la Classification des activités économiques<sup>2</sup>, révisée en 1970.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Statistics Canada, Standard Industrial Classification Manual, Revised 1970 (Catalogue 12-501).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Statistique Canada, Classification des activités économiques, révisée 1970, nº 12-501F au catalogue.

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1976 and 1975

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

#### TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1976 et 1975

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers1

		Quantity or value co Quantité ou valeur co		Per cent increase or decrease
		1976	1975	Augmentation ou diminution en pourcentag
Fhermal electricity generating plants — Centrales thermiques pour la production d'électricité:				
Canada:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons – tonnes	21,097.8	18,266.0	15.5
Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	113,830	142,334	(20.0)
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	-	_	-
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66	59,718	59,418	0.5
Light fuel oil - Mazouts légers	66 66 66	24,311	12,051	101.7
leavy fuel oil – Mazouts lourds	66 66 66 66	614,055	433,425	41.7
iquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés  Jranium		-	93	-
Other - Autres	kg dollars	282	194 28	45.4
			20	_
Fotal Control of the	dollars	607,745	402,833	50.9
lining industries — Industries minières:				
and and another management of the second				
Canada:				
oal and coke - Charbon et coke	tons - tonnes	283.9	216.8	31.0
latural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	38,233	36,737	4.1
Assonne – Essence Acrosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	15,804 9,580	17,399	(9.2)
Diesel oil – Huiles diesel		122,032	5,368 102,865	78.5 18.6
ight fuel oil – Mazouts légers	** ** **	31,650	38,255	(17.3)
leavy fuel oil – Mazouts lourds	64 46 66 66	232,182	206,925	12.2
iquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés  lectricity purchased — Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	20,616 16,055.1	17,779	16.0
Other – Autres	dollars	15	14,560.5 13	10.3 15.4
Cotal Cotal	dollars	401,899	319,496	25.8
ogging industries – Industries de l'exploitation forestière :				
anada:				
oal and coke — Charbon et coke latural gas — Gaz naturel	tons – tonnes	-		_
asoline – Essence	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn.	128 28,881	120 31,668	6.7
erosene – Kérosène		4,302	4,665	(8.8) (7.8)
riesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	80,141	77,334	3.6
ight fuel oil – Mazouts légers eavy fuel oil – Mazouts lourds	66 66 66	2,108	2,275	. (7.3)
iquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	196 2,287	923 2,324	(78.8)
lectricity purchased – Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	68.3	59.1	(1.6) 15.6
ther – Autres	dollars	18	28	(35.7)
otal	dollars	70,894	64,373	

 $<sup>^1</sup>$  Components may not add to totals due to rounding.  $^1$  Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1976 and 1975 - Continued Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1976 et 1975 – suite

		Quantity or value con Quantité ou valeur co		Per cent increase or decrease
		1976	1975	Augmentation ou diminution en pourcentag
Manufacturing industries – Industries manufacturières:				
Canada:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons – tonnes	1,341.4	1,347.1	(0.4)
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	487,176	460,554	5.8
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	138,622	140,347	(1.2)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 46	22,905 95,225	28,700	(20.2)
Light fuel oil — Mazouts légers	66 66 66 66	172,830	87,789 173,451	8.5 (0.4)
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	66 66 66 66	1,760,960	1,656,269	6.3
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	64,299	69,369	(7.3)
Electricity purchased – Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	76,030.2	68,661.0	10.7
Other - Autres	dollars	92,060	55,127	67.0
Total	dollars	2,325,265	1,805,398	28.8
Newfoundland — Terre-Neuve: Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	<del>-</del>	Ξ	Ē
Gasoline – Essence	Cdn. gal gal cdn.	1,153	1,131	1.9
Kerosene – Kérosène		466	646	(27.9)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	6,601	8,665	(23.8)
Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66 66	2,676	2,469	8.4
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	56,907 290	49,866	14.1 7.8
Electricity purchased – Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	1,467.8	1,128.4	30.1
Other - Autres	dollars	401	331	21.1
Total	dollars	30,486	26,149	16.6
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:				
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel	tons – tonnes	-	-	-
Gasoline – Essence	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn.	- 454	- 755	(39.9)
Kerosene – Kérosène	" " " "	25	42	(40.5)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	25	32	(21.9)
ight fuel oil – Mazouts légers		533	616	(13.5)
leavy fuel oil – Mazouts lourds	66 66 66 66	1,598	1,685	(5.2)
iquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés lectricity purchased – Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	29	23	26.1
Other – Autres	M Kwh. – mi kwh dollars	35.8 96	38.3 82	(6.5) 17.1
		,,	02	17.1
			2,234	5.5

 <sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.
 1 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1976 and 1975 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1976 et 1975 – suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Quantity or val Quantité ou val	ue consumed eur consommée	Per cent increase or decrease
		1976	1975	Augmentatio ou diminutio en pourcenta
Manufacturing industries — Continued — Industries manufacturières — suite:				
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse:				
Coal and coke – Charbon et coke	tons - tonnes	28.4	26.5	7.2
Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence	M cu. ft mi pi <sup>3</sup>	11	1	1,000.0
Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	4,431 1,368	4,354 1,436	1.8 (4.7)
Diesel oil – Huiles diesel	44 44	2,823	2,067	36.6
Light fuel oil - Mazouts légers	46 46 46	12,079	10,942	10.4
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	46 46 46	83,661	90,944	(8.0)
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés		1,119	657	70.3
Electricity purchased – Électricité achetée Other – Autres	M kwh. – mi kWh dollars	1,610.8 24,310	1,455.3 921	10.7 2,539.5
Outer - Autres	donais	24,310	921	2,539.5
Total	dollars	86,447	51,332	68.4
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons - tonnes	43.0	39.4	9.1
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	74	67	10.4
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	4,401 1,101	4,470 921	(1.5) 19.5
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66	2,060	2,505	(17.8)
Light fuel oil – Mazouts légers		6,798	8,664	(21.5)
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	60 66 66 66	178,386	164,754	8.3
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	2,381	1,470	. 62.0
Electricity purchased – Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	2,484.8	2,220.9	11.9
Other – Autres	dollars .	1,321	969	36.3
Total	dollars	95,551	77,788	22.8
Outhou				
Québec:		404.0		<b>40.40</b>
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	481.8 41.084	531.7 45,279	(9.4)
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	40,874	42,550	(3.9)
Kerosene – Kérosène	66 66 66	9,583	12,378	(22.6)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	26,763	25,948	3.1
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66	78,856	74,669	5.6
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	66 66 66 66	693,525	679,461	2.1
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	33,518 27,966.9	41,157 26,604.4	(18.6)
Other – Autres	dollars	9,627	10,276	(6.3)
Total	dollars	612,927	537,647	14.0
1 Components may not add to totals due to rounding	,	0.2,727	031,041	14,0
* Louisianenis may not add to totals due to rounding				

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.
1 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1976 and 1975 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

#### TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1976 et 1975 – suite

		Quantity or value con Quantité ou valeur co		Per cent increase or decrease
		1976	1975	Augmentatic ou diminutic en pourcent
Manufacturing industries — Continued — Industries manufacturières — suite:				
Ontario:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons - tonnes	570.3	530.8	7.4
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	292,480	264,009	10.8
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	57,051 6,391	56,558 7,275	0.9 (12.2)
Diesel oil – Huiles diesel		29,984	26,768	12.0
Light fuel oil - Mazouts légers		57,130	58,907	(3.0)
Heavy fuel oil – Mazouts lourds		490,264	434,180	12.9
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	12,517 26,142.8	12,948	(3.3) 10.2
Other – Autres	dollars	45,157	23,715.1 33,976	32.9
Total	dollars	1,066,588	791,229	34.8
		, ,		
Manitoba:				
Coal and coke – Charbon et coke	tons – tonnes	162.8	157.8	3.2
Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn.	15,791 5,482	14,076	12.2 2.2
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	can. gar. – gar can.	607	5,364 757	(19.8)
Diesel oil – Huiles diesel		2,698	2,060	31.0
Light fuel oil - Mazouts légers		1,738	1,622	7.2
Heavy fuel oil - Mazouts lourds		22,501	24,705	(8.9)
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	3,582 2,401.0	4,538 2,488.5	(21.1) (3.5)
Other – Autres	dollars	225	389	(42.2)
Total	dollars	64,754	50,260	28.8
Saskatchewan:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	50.4	55.7	(9.5)
Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	12,377	11,071	11.8
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	3,481	3,810	(8.6) (20.5)
Kerosene – Kérosène Diesel oil – Huiles diesel		993 1,723	1,249 1,501	(20.5)
Light fuel oil – Mazouts légers	££	466	432	7.9
Heavy fuel oil – Mazouts lourds		7,956	8,327	(4.5)
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés		535	465	15.1
Electricity purchased – Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	739.7 259	781.9 176	(5.4) 47.2
Other – Autres	dollars	239	1/0	71.2

29,850

32.0

22,622

Total

dollars

 <sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.
 1 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1976 and 1975 - Concluded

Note: All values and quantities are expressed in thousands1

TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1976 et 1975 - fin

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Quantity or value consumed Quantité ou valeur consommée		Per cent increase or decrease
		1976	1975	Augmentatior ou diminutior en pourcentag
Manufacturing industries – Concluded – Industries manufacturières – fin:				
Alberta:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons – tonnes	4.1	4.8	(14.6)
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	66,643	77,699	(14.2)
Gasoline - Essence	Cdn. gal gal cdn.	9,056	9,120	(0.7)
Kerosene – Kérosène		141	431	(67.3)
Diesel oil - Huiles diesel		5,165	3,242	59.3
Light fuel oil – Mazouts légers Heavy fuel oil – Mazouts lourds	" " "	352	388	(9.3)
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	140 665	18	677.8
Electricity purchased – Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	2,460.7	639 2,155.4	4.1 14.2
Other – Autres	dollars	349	336	3.9
Total	dollars	91,610	65,828	39.2
British Columbia – Colombie-Britannique:				
on the column coloniol of the singue.				
Coal and coke - Charbon et coke	tons - tonnes			
Vatural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	58,428	48,063	21.6
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	12,226	12,224	• •
Kerosene – Kérosène Diesel oil - Huiles diesel		2,230	3,565	(37.4)
Light fuel oil – Mazouts légers		17,308	14,926	16.0
Heavy fuel oil — Mazouts lourds		12,176 226,022	14,713 202,329	(17.2)
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés		9,663	7,198	11.7 34.2
Electricity purchased – Électricité achetée	M kwh. – mi kWh	10,717.1	8,068.6	32.8
Other - Autres	dollars	10,316	7,671	34.5
l'otal	dollars	244,388	180,058	35.7
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons tons			
Vatural gas – Gaz naturel	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	287	200	(0.2)
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	12	288 11	(0.3) 9.1
Kerosene – Kérosène	ee ee ee ee	-	——————————————————————————————————————	7.1
Piesel oil – Huiles diesel		74	76	(2.6)
ight fuel oil – Mazouts légers	46 46 16 66	25	28	(10.7)
Heavy fuel oil — Mazouts lourds		-	_	_
iquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée		2.5	_	-
Other – Autres	M kwh. – mi kWh dollars	2.5	3.7	(32.4)
Fotal	dollars			

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.
1 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Generation of Electricity in Thermal Plants, by Province, 1976 Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

		Coal - Char		Natural gas							
		Bituminous	Bituminous – Bitumineux					Lignite		Gaz naturel	
	Province	Canadian Canadien		Imported Importé		Sous-bitum:	ineux				
		Tons	Value	Tons	Value	Tons	Value	Tons	Value	M cu. ft.	Value
No.	o. Tonnes V		Valeur	Tonnes	Tonnes Valeur		Tonnes Valeur		Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur
1	Newfoundland	_	_	~	_	_	_	_		_	
2	Prince Edward Island	_	-	-	-	-	-	-		-	
3	Nova Scotia	801.3	23,041	-	-	-	-	_		-	
4	New Brunswick	229.5	4,488	-	-	***	-	-		-	
5	Quebec	-	-	-	-	-	_	_	-	-	
6	Ontario	261.2	9,120	8,207.8	242,292	-	_	_	_	49,890	71,91
7	Manitoba	er to	1		-	-	-	1,090.9	9,937	103	14
8	Saskatchewan	_	-		-	545.6	5,563	3,353.5	8,472	11,326	12,13
9	Alberta	394.4	. 221	-		6,213.5	18,872	~~	-	51,357	26,75
10	British Columbia	-	_	-	-		-	-	-	1,155	95
11	Yukon	-	-	-	-	-		-	-	-	
12	Northwest Territories	_	-	-	_	-	-	-	-	-	
13	Canada	1,686.5	36,871	8,207.8	242,292	6,759.2	24,435	4,444.3	18,409	113,830	111,89

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding. 2 Uranium (kg).

TABLE 2. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Province, 1976 Note: All values and quantities are expressed in thousands1

_												
		Coal and co	oké* .	Natural gas		Gasoline		Kerosene		Diesel oil		
	Province	Charbon et	coke	Gaz naturel		Essence		Kérosène		Huiles diese	Huiles diesel	
		Tons	Value	(M cu. ft.)	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	
No		Tonnes	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	
1	Newfoundland	0.1	8	-	-	931	845	211	90	9,778	6,37	
2	Nova Scotia	40a		-	-	523	357	50	15	1,780	72:	
3	New Brunswick	_		-	-	416	302	4,571	1,280	1,676	85	
4	Quebec	•-	2	1	3	3,940	2,834	2,757	1,054	30,362	17,55	
5	Ontario	271.7	5,394	12,098	15,779	4,472	3,172	310	126	19,405	8,94	
6	Manitoba		4e 4e	30	30	549	371	108	51	2,771	1,56	
7	Saskatchewan	12.0	120	20,412	17,139	619	388	556	228	4,497	1,97	
8	Alberta	0.1	1	2,086	1,075	1,122	715	29	13	8,753	4,00	
9	British Columbia			3,607	4,126	2,500	1,662	614	286	31,547	15,48	
10	Yukon and Northwest Territories	-	-	-	-	732	619	376	203	11,463	6,55	
11	Canada	283.9	5,525	38,233	38,151	15,804	11,265	9,580	3,347	122,032	64,03	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 1. Consommation de combustible acheté par l'industrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1976 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Petroleum fu	uels - Comb	oustibles pétrol	iers					Other		Total		
Light fuel oi		Heavy fuel oil  Mazouts lourds		Diesel oil Huiles diese				Autres		Total		
											Province	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Quantity	Value	Value		
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Quantité	Valeur	Valeur		Ио
575	235	20,838	4 216	£ 020	2.725							
			4,216	5,928	2,735	_	_	_	-	7,186	Terre-Neuve	1
4.670	-	33,620	7,843	4,644	1,729	_		-	_	9,572	Île-du-Prince-Édouard	2
1,578	554	254,465	37,561	12,570	3,415		-			64,571	Nouvelle-Écosse	3
4,116	1,253	134,759	31,300	745	339	-	-	-	-	37,380	Nouveau-Brunswick	4
261	79	7,586	572	8,352	4,004	-	-	-	-	4,655	Québec	5
17,042	5,659	159,577	39,016	70	24	-		2822	18,760	386,784	Ontario	6
712	308	-	dening	3,838	1,947	-	-	-	-	12,335	Manitoba	7
-	-	421	95	479	260	-		-	_	26,524	Saskatchewan	8
-		Abres		1,508	618	-	-	-		46,464	Alberta	9
26	15	1,217	172	9,812	4,653	-	-		_	5,796	Colombie-Britannique	10
-	-	337	152	1,456	786	-	_	~	_	938	Yukon	11
~	***	1,235	557	10,315	4,982	-	-	-	-	5,538	Territoires du Nord-Ouest	12
24,311	8,104	614,055	121,484	59,718	25,493	-	- '	•••	18,760	607,745	Canada	13

 <sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
 2 Uranium (kg).

TABLEAU 2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1976 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers <sup>1</sup>

Light fuel o	il	Heavy fuel	oil	Liquefied p	etroleum	Electricity p	urchased	Other			
Mazouts lég	ers	Mazouts lo	urds	Gaz de pétr liquéfié	ole	Électricité a	chetée	Autres	Total	Province	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	M kwh.	Value	Value	Value		
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Mi kWh	Valeur	Valeur	Valeur		No
4,299	2,588	93,459	23,748	10	7	2,163.6	12,070	_	45,730	Terre-Neuve	1
144	71	4,485	1,157	13	7	128.0	3,540	-	5,870	Nouvelle-Écosse	2
601	274	503	160	797	331	299.6	4,522		7,722	Nouveau-Brunswick	3
15,996	6,063	105,120	24,854	1,132	619	3,211.1	29,500	15	82,493	Québec	4
6,140	2,406	14,266	4,328	7,536	3,084	3,685.9	46,000	-	89,229	Ontario	5
2,007	885	1,046	443	6,413	2,143	703.7	5,943	_	11,431	Manitoba	6
579	240	2,456	958	214	71	1,529.1	21,422	-	42,540	Saskatchewan	7
191	90	5	3	647	174	1,877.7	48,627	_	54,699	Alberta	8
503	211	9,596	3,259	1,712	649	2,103.6	21,915	-	47,596	Colombie-Britannique	9
1,191	708	1,247	407	2,142	836	352.8	5,256	proder.	14,587	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	10
31,650	13,536	232,182	59,316	20,616	7,919	16,055.1	198,794	15	401,899	Canada	11

<sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1976 Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

		Coal and co	oke	Natural gas		Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
	Industry group and industry	Charbon et	coke	Gaz naturel		Essence		Kérosène		Huiles diese	A
		Tons	Value	M cu. ft	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value
Code		Tonnes	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeu
	Metal mines:										
	Gold quartz mines	0.3	21	143	201	193	154	542	239	353	20
)591	Copper-gold-silver mines		1	936	1,362	2,358	1,682	687	335	22,815	11,76
)592	Nickel-copper mines	-	-	1,449	1,975	397	272	-	••	3,212	1,47
)593	Silver-cobalt mines	-	-	-		29	24	19	9	4	
)594	Silver-lead-zinc mines	0.1	8	695	764	768	614	4,751	1,369	7,134	3,795
058	Iron mines	253.7	4,434	8,629	10,811	2,204	1,640	771	272	16,203	8,938
	Other	17.8	941	128	160	533	382	1,597	625	6,614	3,25
	Total	271.9	5,403	11,981	15,273	6,481	4,767	8,367	2,849	56,335	29,428
	Non-metal mines (except coal mines):										
	Asbestos mines	_	_	3	6	1,366	946	152	68	31,255	16,923
	Peat extraction	_	_	461	264	356	234	78	32	326	193
	Gypsum mines	-	_	_	_	54	38	48	14	1,438	656
	Soapstone and talc mines <sup>2</sup>										
	Feldspar and quartz mines	_	_	95	124	96	71		***	375	219
	Salt mines		_	1,714	2,374	29	20	10	4	520	280
0794	Potash mines	_		16,620	13,795	211	134			859	402
3799	Miscellaneous non-metal mines, n.e.s.	12.0	121	3,588	2,925	169	122	13	6	791	373
	Total	12.0	121	22,481	19,488	2,281	1,565	301	124	35,564	19,046
	Mineral fuels:	0.1	1	2 642	2.261	1.566	054	222	.20	17.006	7.16
	Coal mines	0.1	1	3,642	3,261	1,566	954	282	130	15,096	7,150
064	Crude petroleum and natural gas industry	-	-	9/*	_	_	-	_	-	***	
	Total	0.1	1	3,642	3,261	1,566	954	282	130	15,096	7,15
	Quarries and sand pits:										
083	Stone quarries	-	-	61	49	2,256	1,620	518	195	7,902	4,41
087	Sand pits and quarries	-	-	67	81	3,219	2,359	113	48	7,135	3,98
	Total	-	-	129	129	5,476	3,979	630	243	15,037	8,40

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding. <sup>2</sup> Included with "Miscellaneous non-metal mines, n.e.s.".

 
 TABLEAU 3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1976
 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Light fuel	oil	Heavy fue	l oil	Liquefied	petroleum	Florida					
				gases		Electricity	purchased	Other	Total		
Mazouts lé	gers	Mazouts lo	ourds	Gaz de pér liquéfié	trole	Électricité	achetée	Autres	a o car	Groupe d'industries et industrie	
Odn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	M cu. ft.	Value	Value	Value		
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur	Valeur	Valeur		Code
										Mines métalliques:	
817	333	1,377	446	341	146	443.0	5,825	15	7,583	Mines de quartz aurifère	052
3,051	1,264	9,875	2,931	8,504	3,245	3,162.3	30,742	-	53,324	Mines de cuivre-or-argent	0593
3,585	1,475	3,258	1,029	3,561	1,363	1,690.3	19,611	-	27,198	Mines de nickel-cuivre	0592
66	31	_	_	-	-	6.8	122	_	188	Mines d'argent-cobalt	0593
3,032	1,538	2,500	689	2,329	880	716.1	10,133		19,789	Mines d'argent-plomb-zinc	0594
16,876	7,255	177,135	44,311	248	123	4,861.7	35,446	***	113,229	Mines de fer	058
867	348	5,925	2,070	3,728	1,424	446.2	5,439	mrs	14,643	Autres	
28,293	12,245	200,069	51,476	18,712	7,181	11,326.6	107,318	15	235,954	Total	
										Mines non métalliques (sauf mines de charbon):	
745	241	23,587	5,564	515	326	620.1	6,514		30,587	Mines d'amiante	071
13	6	114	34	4	2	13.2	295	-	1,060	Tourbières	072
4	2	_	~	27	9	27.8	649	-	1,369	Mines de gypse	073
										Mines de talc et de stéatite <sup>2</sup>	0791
543	206	1,214	289	90	22	55.8	854	-	1,784	Mines de feldspath et de quartz	0792
265	81	4,348	1,110	33	13	67.8	1,280	-	5,162	Mines de sel	0793
48	19	136	39	53	13	849.2	6,788	-	21,190	Mines de potasse	0794
62	23	2,202	656	89	46	77.2	1,447	-	5,719	Mines non métalliques diverses, n.c.a.	0799
1,680	578	31,601	7,693	812	431	1,711.1	17,827		66,871	Total	
										Combustible minéraux:	
548	260	5	3	964	256	516.6	7,775	em.	19,790	Mines de charbon	061
-	_	-	_	_	-	2,253.0	60,300	_	60,300	Industrie du pétrole brut et du gaz natural	064
548	260	5	3	964	256	2,769.6	68,075	-	80,090	Total	
937	360	449	121	104	41	105.0	4.056		10.051	Carrières et sablières:	
191	93	58	24			185.3	4,056	mark.	10,861	Carrière	083
				24	10	62.6	1,518	-	8,121	Sablières et gravières	087
1,128	454	507	145	128	51	247.9	5,574	-	18,983	Total	
1,650	13,536	232,182	59,316	20,616	7,919	16,055.1	198,794	15	401,899	Total, mines, carrières et puits de pétrole	

Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués. Y compris avec "Mines non métalliques diverses, n.c.a.".

TABLE 4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1976

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

		Coal and co	oke	Natural gas		Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
	Province	Charbon et	coke	Gaz naturel		Essence		Kérosène		Huiles diesel	
No.		Tons Tonnes	Value Valeur	M cu. ft. Mi pi <sup>3</sup>	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur
-											
1	Newfoundland	<b>-</b> .	-		_	1,051	855	298	135	1,836	1,229
2	Nova Scotia	-	. <b>-</b>	-	_	813	692	39	21	589	395
3	New Brunswick	anne	-	-		3,375	2,639	144	71	4,032	2,421
4	Quebec	-	-	-	_	7,211	5,414	1,718	737	17,396	11,046
5	Ontario	-	-	76	108	4,158	2,891	840	355	14,497	7,027
6	Manitoba	-	-	<u></u>	_	324	201	105	47	952	502
7	Saskatchewan	_	-	12	11	692	468	3	2	2,445	1,498
8	Alberta	_	-	2	4	719	461	10	5	1,751	838
9	British Columbia	-	-	38	45	10,538	7,240	1,144	575	36,642	19,223
10	Canada		-	128	168	28,881	20,861	4,302	1,947	80,141	44,179

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1976 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Light fuel	oil .	Heavy fuel	oil	Liquefied p	etroleum	Electricity	purchased	Other			
Mazouts lé	gers	Mazouts lo	urds	Gaz de pétr liquéfié	ole	Électricité	achetée	Autres	Total	Province	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	M kwh.	Value	Value	Value		
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Mi kWh	Valeur	Valeur	Valeur		No
-	~~	-	-	-	-	0.5	16	-	2,236	Terre-Neuve	1
6	3	3 <sup>.</sup>	1	3	2	0.7	20	-	1,134	Nouvelle-Écosse	2
83	38	2	1	58	32	2.7	69		5,270	Nouveau-Brunswick	2
							07		3,270	Nouveau-Digitswick	3
1,014	438	21	6	368	235	15.3	321	18	18,215	Québec	4
147	70	14	5	410	212	17.2	346	-	11,014	Ontario	5
-	-		_	25	11	1.1	26	***	787	Manitoba	6
27	12	_	_	35	17	0.5	20	_	2,026	Saskatchewan	7
									-,0-0	Substantino Walk	,
	*-	6	2	401	141	0.5	22	-	1,472	Alberta	8
831	399	151	61	987	507	29.8	691	-	28,740	Colombie-Britannique	9
2 100	050	106									
<b>2,</b> 108	959	196	75	2,287	1,156	68.3	1,531	18	70,894	Canada	10

Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

## 5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES CANADA, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN	ID COKE	NATUR	AL GAS	GASO	LINE	KERO	SENE	DIESE	L OIL
		- CHARBON	ET COKE	GAS NA	TUREL	ESSE	ENCE	KERO	SENE	HUILES	DIESEL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES					_					
		TONS - TONNES	VALUE – VALEUR	MCF  MI. Pl. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN	VALUE — VALEUR
CODE		10111120	VACEON	WII. 11. CO.	*ACEOIX	GALL. ODIV.	TALLON	UNEL. ODN.	*ALLON	GALL. ODIN	YALLON
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	1,341.4	56,736	487,176	607,195	138,622	99,967	22,905	9,778	95,225	53,643
01 02 03	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES	8.6	532	49,996 463	59,867 727	55,187 457	39,431 375	5,594	2,277	21,927 48	12,606 31
04 05	RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES		1 -	7,527 1,365 7,397	10,355 1,610 10,499	1,555 346 1,601	1,227 262 1,176	41 325 343	22 117 104	389 93 243	262 69 161
06 07	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES	-		984 593	1,291 755	278 2,232	199 1,722	214 185	95 83	153 53	85 30
08 09 10	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	1.4  428.3	71 5 10,962	13,046 2,163 89,229	14,325 3,154 104,289	15,778 1,665 4,137	11,708 1,342 3,028	3,063 483 2,646	1,276 200 904	24,524 641 5,856	14,592 406 3,144
11 12	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES	395.9	1 28,532	2,163 77,684	3,148 110,060	4,216 3,590	3,202 2,460	412 2,932	163 1,345	38 9,733	21 4,448
13 14 15	METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	2.3 5.4 56.8	43 255 2,782	17,979 7,793 17,096	25,854 10,365 26,384	10,156 4,260 9,889	7,995 3,249 5,869	904 237 1,132	419 105 580	2,567 892 4,195	1,641 584 2,000
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	1.9 429.0	139 12,870	7,589 64,145	11,799 78,923	1,380 12,653	1,055 8,656	83 1,216	38 550	275 21,060	155 11,933
18 19 20	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	2.6 8.5	535 -	28,755 88,367 2,840	25,047 104,447 4,297	834 5,594 2,815	605 4,246 2,160	253 2,679 159	101 1.322 74	582 1,823 132	352 1,037 88
1010 1011	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS	nahasi sasabi	5 5	8,817 8,147	9,422 8,648	8,542 6,631	6,092 4,722	834 559	349 242	3,012 2,511	2.021 1,690
1012 1020 1030	POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	1.4	2 51	670 230 3,061	774 332 4,048	1,911 976 1,547	1,371 788 1,106	275 409 240	107 179 110	501 7,396 927	330 3,159 563
1031 1032	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS	1.4	51 —	2,269 792	3,183 865	1,016 532	720 386	201 39	96 14	770 156	473 90
1040 1050 1060	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY	 	8 9 3	4.156 1.066 2,331	5,333 1,443 2,535	15,211 223 4,111	10,463 169 3,072	1,309 53 571	502 20 238	2,695 273 2,292	1,771 187 1,503
1070 1071	BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS		5	3,640 1,077	5,331 1,634	10,500 890	7,563 692	1,153	477	1,922 95	1,190
1072 1080 1081	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS	5.7 —	450 —	2,563 15,135 975	3,697 18,689 1,547	9,610 5,232 647	6,870 3,834 498	1,153 585 124	477 218 43	1,827 1,004 3	1,124 635 2
1082 1083	CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS VEGETABLE OIL MILLS	5.6 —	433	4.257 2.414	4,004 2,647	101 98	76 66	22 38	11 16	177 8	121 5
1089 1090 1091	MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	-	17 	7,488 11,560 1,042	10,490 12,735 1,384	4,385 8,845 7,646	3,194 6,343 5,441	402 439 368	147 184 153	816 2,406 542	506 1,577 372
1092 1093	DISTILLERIES BREWERIES	_	_	5,429 4,857	6,306 4,715	205 908	162 678	6	3	9 1,809	6 1,167
1094 1510 1530	WINERIES LEAF TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS			232 106 357	329 173 553	86 49 408	62 36 339	65 - 3	29 - 2	46  47	32  31
1620 1650	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES	_	_	4,969 2,558	6,646 3,709	276 1,278	207 1,020	8 33	4 18	54 335	34 228
1720 1740 1750	LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES		1	1,056 185 24	1,157 271 43	43 91 16	30 68 12	6 155 9	2 62 3	1 77 —	60
1790 1792	LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS.	=	_	100 27	139 40	196 59	151 48	155 155	50 50	16 —	8 –
1799 1810 1820	MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. COTTON YARN AND CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS	=		73 726 448	99 949 660	138 15 80	104 12 59	- - 19	- - 8	16 - 2	8 - 2
1830 1831	MAN-MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS FIBRE AND FILAMENT YARN MFRS.	_	_	2,940 2,103	4,318 3,162	150 32	118 25	256 32	65 13	77	55
1832 1840 1850	THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS CORDAGE AND TWINE INDUSTRY FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	=======================================	_ _ _	837 13 132	1,156 16 214	118 12 101	93 10 79	224	52 - 5	74 5 —	53 4
1851 1852	FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS	Ξ	, -	120 12	195 19	59 42	46 33	_ 10	_ 5	-	=
1860 1870 1871	CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS			1,272 66 13	1,762 84 19	263 272 95	207 219 80	_ 27 _	11		-
10/1	SOLICITION SOLIC BAGS WANGI ACTORERS		-	13	19	95	80	_	_	_	_

# 5. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES CANADA, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

									S EN WII	EDIEKS)	
LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU			RICITY HASED	OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT ACHI		AUTRE	TOTAL	GDOUDDIA DINADANANA FIT ANAMA	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	МКН	VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN	VALEUR	GALL. CDN	VALEUR	MIVI	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
172,830	64,072	1,760,960	441,274	64,299	28,250	76.030.2	872.288	92,060	2,325,265	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
27,051 68	10,524 31	105,843 2,469	28,332 721	13,191	5,958 63	3,721.8 127.5	69,118 2,177	2,742 122	231,386 4,248	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC	θ1 02
4,951 846 5,216	1,840 333 2,023	21,730 2,315 68,354	5,436 628 17,127	794 63 5,892	366 26 2,277	1,319.9 130.1 1,567.7	23,461 2,591 22,635	1,994 28 1,934	44,963 5,665 57,936	IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	03 04 05
1,683 1,553	707 699	4,332 921	1,243 293	150 222	81 120	159.7 260.4	3,127 5,527	162 215	6,992 9,445	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06 07
6,124 3,805 24,662	2,636 1,536 7,624	9,259 1,209 860,091	2,674 448 209,411	8,696 531 5,979	3,559 227 2,894	2,721.5 298.6 24,673.8	49,928 6,627 215,962	4,321 95 13,521	105,088 14,040 571,739	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	08 09 10
2,498 23,038 9,330	1,030 8,260 3,759	1,911 223,827 9,471	620 59,537 3,004	63 8,093 7,088	34 3,384 <b>2,9</b> 91	544.6 16,496.6 1,586.8	10,612 151,011 30,936	487 6,902 454	19,318 375,938 77,095	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	
4,433 12,075	1,744 4,517	5,466 36,440	1,859 10,002	1,812 3,779	848 1,735	855.6 2,709i.5	15,560 45,735	52 1,210	34,621 100,816	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	13 14 15
5,427 16,696 2,535	2,122 6,372 979	8,116 157,180 1,570	2,574 40,240 480	1,945 3,263 32	1,017 1,586 12	1,289.0 4,136.5 3,010.3	22,306 52,113 34,988	317 1,182 2,890	41,522 214,425 65,463	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	16 17 18
17,841 2,998	6,154 1,184	234,897 5,559	54,912 1,732	1,829 758	695 378	9,965.0 454.5	99,192 8,681	52,947 485	325,485 19,080	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
3,980 2,598	1,445 892	14,707 13,051	4,034 3,559	956 682	459 332	710.5 569.5	12,699 10,057	281 246	36,807 30,393	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010 1011
1,382 2,915 2,004	553 1,199 678	1,656 8,037 16,036	475 2,302 4,275	274 243 775	127 110 357	141.0 234.3 302.7	2,642 5,671 5,644	35 57 1	6,414 13,797 16,832	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1012 1020 1030
1,961 44 4,789	662 16 1,953	9,112 6,924 25,274	2,477 1,798 6,471	411 364 7,055	198 159 2,942	147.2 155.5 535.3	2,912 2,731 10,182	- 1 26	10,771 6,060 39,652	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE	1031 1032 1040
116 2,278	48 878	1,018 1,471	237 425	29 510	14 243	210.5 252.7	3,352 5,623	65	5,480 14,586	MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1050 1060
4,583 197 4,385	1,933 80 1,853	879 692 187	249 191 58	309 50 258	153 26 127	230.3 55.5 174.8	4,902 949 3,953	55 3 52	21,854 3,643 18,210	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES	1070 1071 1072
2,445 320	981 127	22,173 1,655	5,575 473	1,138 48	462 19	659.5 131.7	10,990 2,202	2,003	43,837 4,911	INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE	1080 1081
577 8 1,540	241 2 611	13,916 533 6,070	3,175 146 1,782	23 1 1,066	13 1 429	46.3 76.3 405.1	839 1,225 6,724	711 545 747	9,625 4,654 24,647	SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES MOULINS A HUILE VEGETALE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1082 1083 1089
3,943 1,360	1,408 569	16,247 1,385	4,763 477	2,175 364	1,217 172	584.5 103.4	10,037 2,371	255 —	38,519 10,936	INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1090 1091
1,887 546 150	577 205 57 9	7,744 7,081 38	2,289 1,982 16	14 1,790 6	1,035 2	144.4 316.4 20.1	2,134 5,115 418	255 — —	11,740 14,897 946	DISTILLERIES BRASSERIES PRODUCTEURS DE VIN	1092 1093 1094
19 49 3,044	9 22 986	1,247 1,222 17,676	365 356 4,408	101 17 535	53 10 241	23.0 104.5 738.3	12 734	122	1,079 3,169	TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC	1510 1530
1,907 164 465	986 854 59 186	4,054 2,123 27	1,029 568 10	259 59	126 25	738.3 581.5 41.7 55.8	12,734 10,727 799 1,131	766 1,228 20 8	26,024 18,939 2,662 1,795	IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA TANNERIES FABRIQUES DE CHAUSSURES	1620 1650 1720 1740
69	26	165	50	2	1	2.7	65	-	1,795	FABRIQUES DE CHAUSSURES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR FAB. DE VALISES. SACS A MAIN ETC.	1750
49 99 234	21 42 89	79 86 14,344	25 25 3,677	2,331	907	10.7 19.0 338.7	221 375 3,717	- - 23	406 652 9,375	ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FILATURE ET TISSAGE DU COTON	1792 1799 1810
338 2,645	135 1,072	4,772 31,716	1,056 7,677	1,660	- 681	78.9 766.4	1,471 10,267	334	3,391 24,588	FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE FIBRES ARTIFICIELS ET SYNTHETIQUES	1820 1830
2,533 11	1,033 5	27,087 4,629 96	6,454 1,224 29	47 1,612 ——	30 651 ——	391.1 375.2 8.9	4,801 5,466 195	334	14,526 10,062 260	FILES DE FIBRES ET DE FILAMENTS MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES CORDERIE ET FICELLERIE—FABRICATION	1831 1832 1840
257 32	101	182	33	7	2	17.1	373 260	36 36	877 589	FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES  USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES	1850
225 68 249	85 27 111	9,168 106	32 2,497 34	1 676 4	279	4.8 133.4 10.8	2,415 236	132 35	288 7,319 731	FABRIQUES DE FEUTRE PRESSE ET AERE IND. DES TAPIS, DES CARPETTES, ETC. ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE	1852 1860 1870
45	19	73	21	3	1	4.1	81	35	257	FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE	1871

## 5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES CANADA, 1976 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR/ - GAS NA		GASO - ESSE	-	KERO - KERO		DIESE HUILES	
CODE		TONS — TONNES	VALUE _ VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE ~ VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
1872 1880 1890 1891 1892	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES THREAD MILLS NARROW FABRIC MILLS	-	_ 	53 318 1,482 86 40	64 531 1,963 97 65	177 60 648 6 29	428	_ 32	11 _ 14 _ _	109	- 77 23 -
1893 1894 1899 2310 2390	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	-	- - - -	9 687 659 173 811	10 888 904 234 1,057	6 93 513 48 230		22 - 9 30 184	10 - 4 12 83	51	23  - 85
2391 2392 2430 2431 2432	KNITTED FABRIC MANUFACTURERS OTHER KNITTING MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS	-	- - - -	573 238 371 354 17	735 322 459 431 27	61 169 804 670 134	49 116 626 520 106	184 113 97 16	- 83 47 41 7	50 103 33 15 18	40 46 16 8 8
2440 2441 2442 2450 2460	WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY	-	_ _ _ _	124 123 2 25 2	144 141 3 35 2	891 655 236 284 123	707 526 181 201 85	70 57 13 — 2	35 28 7 —	14 13 1 6	11 10 1 4
2480 2490 2491 2492 2499	FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES			31 40 14 19 7	50 65 27 27 12	32 98 17 35 46	25 78 14 28 36	_ _ _	- - - -	-	- - - -
2510 2511 2513 2520 2540	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS		11  11 10 6	6,773 78 6,695 3,155 942	7,499 89 7,411 3,262 1,002	10,240 197 10,044 659 3,540	7,368 163 7,206 495 2,831	896 106 790 24 281	414 47 367 10 119	21,554 96 21,457 1,070 978	12,870 66 12,804 537 624
2541 2543 2544 2560 2580	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY	   0.7	4 2 - - 44	411 240 291 144	524 203 274 180 13	2,331 743 466 516 126	1,843 609 378 380 103	281  49 26	119  22 11	446 405 126 257 2	287 270 67 171 2
2590 2591 2592 2593 2599	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES	- - - - -	- - - -	2,025 299 24 1,576 125	2,368 290 31 1,849 198	697 285 30 114 268	532 221 22 89 200	1,788 1,716 43 22 7	699 670 18 8 3	664 294 15 213 142	389 178 8 107 96
2610 2619 2640 2660 2680	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS.	   	5 5 — —	830 830 624 663 47	1,218 1,218 898 982 56	858 858 89 688 29	694 694 70 555 23	374 374 16 85 8	151 151 7 38 4	411 411 49 174 7	269 269 32 101 4
2720 2730 2731	PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS	426.8 — 1.4 1.4 —	10,913  49 49	83,902 952 2,394 429 1,549	96,963 1,104 3,437 615 2,233	2,200 69 1,479 472 795	1,542 44 1,143 372 609	2,482 12 37 37	838 6 14 14	5,327 2 462 121 227	2,814 1 294 70 160
	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	- - - -	- - - - 1	415 1,981 1,379 114 670	589 2,786 2,046 188 914	211 389 1,610 340 2,266	162 299 1,332 264 1,607	115 171 3 238	- 48 80 1 82	114 65 36 3	64 35 19 2
2940 2950	IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.	0.5 — 12.7 375.9 —	50  493 27,730 	46,463 3,065 2,162 21,650 1,571	68,778 3,625 3,246 27,784 2,254	1,359 92 343 1,170 264	841 68 259 828 185	140 140 1,381 697 365	38 60 629 311 199	5,888 111 214 2,675 168	2,450 59 146 1,360 82
2980 3010 3020	COPPER & COPPER ALLOY ROLLING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	6.7 - - -	259 - - 9	1,110 1,663 671 1,162 970	1,692 2,680 822 1,856 1,554	112 250 695 1,576 1,969	82 197 614 1,305 1,622	154 55 18 130 104	79 28 9 78 50	54 623 159 692 492	30 321 113 461 354

# 5. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES CANADA, 1976 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG	GHT L OIL	HEA FUEL	VY	LIQUE		ELECTI	RICITY	OTHER		EDIERO)	
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F	ETROLE	ELECTI ACHE	RICITE	- AUTRE	TOTAL	CDALIBES DUNINISTRIES DE MINISTRIES	
CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
204 9 1,406 — 172	92 4 479 – 57	33 428 7,541 356 904	13 115 1,974 94 247	1 104 1,110 - 96	1 21 385 - 38	6.7 49.1 164.0 10.7 14.8	154 826 3,135 208 280	117 1,258 –	474 1,735 9,659 405 709	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES FABRIQUES DE FIL RUBANERIE (FABRICATION)	1872 1880 1890 1891 1892
13 884 337 531 1,152	5 281 136 221 486	17 3,859 2,404 617 3,714	6 1,049 578 189 1,054	863 151 — 150	294 53 — 81	2.9 55.3 80.1 39.4 120.2	60 1,115 1,472 754 2,373	1,159 100 29 133	95 4,871 3,580 1,474 5,518	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	1893 1894 1899 2310 2390
458 694 974 811 163	180 305 441 365 77	2,012 1,702 611 490 121	572 482 194 150 44	115 36 27 15 13	62 20 15 7	65.1 55.0 110.5 93.3 17.2	1,219 1,154 2,376 2,008 368	112 21 141 135 7	2,969 2,549 4,315 3,664 651	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2391 2392 2430 2431 2432
284 148 136 109 29	126 60 66 53 11	83 83 - 28 -	32 32 - 10	9 - 9 - -	5 - 5 -	100.1 85.2 14.9 19.0 7.7	2,103 1,789 314 389 159	67 65 2 1	3,230 2,651 579 693 258	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2440 2441 2442 2450 2460
96 63 42 5 16	41 27 17 2 7	41 158 11 147 —	15 42 4 38	65 121 120 1 —	37 63 63 1	12.7 10.0 2.1 4.5 3.3	279 221 49 98 73	- 4 - 1 3	447 501 174 195 132	IND. DES CORSETS ET SOUTIENS—GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2480 2490 2491 2492 2499
1,497 6 1,491 368 2,051	705 3 702 159 877	4,436 - 4,436 1,037 321	1,267 — 1,267 300 106	6,834 12 6,822 876 324	2,667 6 2,661 412 144	1,910.9 44.4 1,866.5 425.7 179.9	35,426 877 34,549 6,212 4,129	1,916 1,916 1,971 26	70,085 1,251 68,834 13,367 9,864	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX USINES DE BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2510 2511 2513 2520 2540
1,564 369 118 727 197	664 162 51 251 97	294 —— 27 ——	96  10 -	139 35 150 108 1	60 15 69 48	113.6 33.4 32.8 21.9 5.2	2,632 747 751 545 136	26 - - - 10	6,256 2,008 1,601 1,597 416	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS	2541 2543 2544 2560 2580
1,285 30 46 932 277	547 13 19 387 128	3,465 777 99 2,538 50	1,001 226 22 738 15	554 21 17 496 20	288 10 8 258 11	177.0 16.1 7.6 131.9 21.2	3,474 400 180 2,394 501	397 158 — 239 —	9,696 2,166 308 6,070 1,153	INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2590 2591 2592 2593 2599
2,378 2,378 360 964 102	970 970 133 394 38	768 768 102 339	284 284 30 134	185 185 97 246 3	78 78 44 105	172.4 172.4 45.6 72.0 8.5	3,903 3,903 897 1,638 189	93 93 1 1	7,666 7,666 2,112 3,947 316	INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT—JOUR	2610 2619 2640 2660 2680
21,274 21 1,882 467 945	6,431 8 681 164 334	850,007 3,619 3,287 523 2,503	206,581 959 991 171 736	4,630 109 803 92 470	2,236 53 410 37 253	24,060.2 40.8 358.4 69.3 136.8	205,167 659 6,220 1,287 2,381	12,790 71 116 — 116	546,274 2,904 13,354 2,779 6,822	USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2710 2720 2730 2731 2732
471 1,485 1,343 168 966	183 504 588 80 352	262 3,178 819 37 1,055	84 881 306 16 298	241 436 60 1 2	120 195 32 —	152.2 214.2 274.0 29.8 240.2	2,552 3,916 5,613 652 4,335	545 339 30 118	3,753 9,208 10,354 1,232 7,705	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2733 2740 2860 2870 2890
3,890 198 1,026 10,100 6,542	1,408 62 413 3,690 2,191	88,970 747 524 128,511 3,928	23,659 188 155 34,117 1,080	2,778 61 751 2,079 1,751	1,079 36 346 892 718	5,810.3 379.9 413.5 9,316.3 273.6	70,228 4,659 7,666 60,144 3,632	5,938 25 732 15 29	174,469 8,783 14,085 156,870 10,369	SIDERURGIE FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2910 2920 2940 2950 2960
382 899 932 652 764	140 356 410 310 374	783 365 736 1,089 60	215 124 269 422 25	211 460 164 329 224	93 221 94 176 132	191.2 111.5 62.8 138.6 99.4	2,966 1,716 1,317 3,125 2,309	143 20 - - -	5,440 5,923 3,647 7,733 6,428	LAMINAGE ETC. DU CUIVRE ET ALLIAGES LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2970 2980 3010 3020 3030

## 5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES CANADA, 1976 — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN - CHARBON		NATURA - GAS NA		GASO - ESSE	-	KERO:	-	DIESE HUILES	
CODE	INDUSTRI GROOFS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
3031 3039 3040 3041 3042	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.		- 9 - -	520 450 5,514 1,746 3,768	796 758 8,261 2,554 5,707	1,117 852 2,035 673 1,362	918 703 1,529 496 1,033	76 28 196 71 126	37 13 85 30 55	347 145 664 70 594	243 111 423 36 387
3050 3051 3059 3060 3070	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS	- - - -	- - - - -	3,291 1,316 1,975 1,275 711	4,675 1,916 2,759 1,862 886	588 123 465 590 308	439 93 346 470 231	50 37 12 70 9	21 16 4 28 4	137 23 114 65 70	79 16 63 25 37
3080 3090 3110 3150 3160	MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS.	1.9  5.3	7 27 8 247 —	381 4,005 2,797 4,370 294	526 5,412 3,575 5,771 482	1,217 1,180 877 2,625 205	910 876 656 1,971 164	139 189 14 218 4	63 82 7 96 2	93 194 558 321	42 107 376 199 1
3180 3210 3230 3240 3241	OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	56.1 ——	2,758 6	333 863 5,093 907 264	537 1,258 8,128 1,208 395	553 379 5,540 1,085 309	458 280 2,788 859 248	109 4 71 23	58 4 41 11	11 13 149 188 38	9 9 96 136 29
3242 3243 3250 3260 3270	NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY SHIPBUILDING AND REPAIR	 - - -	6 - - - 19	374 269 8,606 1,314 172	428 385 13,226 2,142 241	536 241 1,689 118 597	414 197 1,091 79 413	21 27 390 167 355	11 18 233 56 169	113 37 577 270 2,984	82 25 382 124 1,245
3280 3290 3310 3320 3330	BOATBUILDING AND REPAIR MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	- - - 1.8	- - 125	113 29 462 1,676 234	158 23 768 2,620 358	331 149 113 17 108	257 101 87 14 73	36 - - 1 -	19 - - 1	11 4 - 29	7 2 - 14
3340 3350 3360 3380 3390	MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS	- - - -	- - - - 14	145 875 1,869 1,423 905	215 1,390 2,872 2,237 1,340	7 306 411 127 291	6 249 308 94 223	- 17 4 49 12	- 7 3 23 5	- 44 177 26	25 105 12
3391 3399 3510 3511 3512	BATTERY MANUFACTURERS MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS)	- - - - -	14 - - -	364 541 6,024 4,990 1,034	468 872 8,311 7,038 1,273	79 212 428 411 17	62 162 307 293 14	- 12 37 27 10	- 5 16 11 5	26 — 3,284 3,283 ——	12 1,154 1,153
	CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	359.8  - - -	10,399 1 - - -	25,040 30 2,547 411 396	26,296 38 2,908 485 357	311 261 3,403 539 558	215 203 2,470 381 400	283 21 267 54 30	125 11 119 20 15	1,335 124 3,092 311 471	646 86 2,096 223 338
3550 3560 3561	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. GLASS MANUFACTURERS GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS	-  - -	- 2 - - -	1,740 910 14,830 13,697 1,132	2,066 1,010 21,189 19,620 1,569	2,307 7,085 515 329 186	1,689 4,708 349 218 131	183 473 57 43 13	84 218 23 17 6	2,309 11,888 144 76 68	1,535 7,237 82 47 34
3580 3590 3591	ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS MISC. NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS REFRACTORIES MANUFACTURERS MISC NON—METALLIC MINERAL PRODS NES	- 63.4 5.6 3.1 2.5	2,214 255 93 163	367 6,022 8,375 309 8,066	574 7,491 11,107 421 10,686	84 151 415 69 346	65 91 249 47 202	31  46 8 37	13  25 4 21	13 608 573 30 543	9 327 296 17 279
	PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS, INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	2.6	- - 8	28,170 28,000 170 585 36	24,369 24,222 146 679 60	169 15 154 665 531	134 9 124 472 395	20 - 20 233 3	8 - 8 94 2	27 27 — 555 13	13 13 - 338 8
3740 3750 3760	MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS	- - - - -	- - - - -	6,018 1,137 461 1,945 242	7,197 1,643 627 2,655 310	164 1,671 465 345 226	117 1,340 364 250 180	15 138 99 23 170	9 53 39 9 68	154 54 4 47 1	94 20 3 32

# 5. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES CANADA, 1976 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

FIGURE   PUBLIC   P												
MAZOUTS LOCKEDS   MAZOUTS LOCKEDS   CAS DE PETROLE   LIQUESPES   CAS DE PETROLE   LIQUESPES   CAS DE PETROLE   CAS DE PETRO									OTHER			
CONCORD   VALUE   CONCORD   CONCOR	MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS					AUTRE	TOTAL		
### CENN   VALEUR   CALL CDN   VALEUR	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	МКН	VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
1933   161   37   16   115   77   547   1,242   — 3.064   1900	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
599   172   716   225   2266   897   1064   1.779   - 5.113	333 1,829 809	161 734 309	37 1,6 <b>6</b> 4 229	16 535 73	115 904 113	72 419 53	54.7 384.2 99.3	1,242 7,479 2,024	152 6	3,084 19,616 5,581	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3031 3039 3040 3041 3042
2,662   947   3,510   1,010   961   388   30.07   5,433   67   14,339   67   14,331   67   14,331   67   14,341   14,041   347   1,494   945   450   5,258   9,986   52   21,742   748   748   757	509 626 389	172 242 169	710 786 799	225 230 237	2,266 1,484 374	897 585 156	106.4 237.3 163.3	1,779 4,037 3,296	187 42	5,113 8,455 6,285	FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET PRODUITS N.C.A. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE	3050 3051 3059 3060 3070
1,060	2,652 962 2,943	947 340 1,209	3,510 1,040 4,347	1,010 337 1,494	981 733 945	388 321 450	300.7 204.8 525.8	5,433 3,206 9,985	67 - 52	14,351 8,826 21,474	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS	3080 3090 3110 3150 3160
134   64	1,060 597 857	442 246 412	7,407 22,214 50	1,912 6,136 27	24 366 460	20 144 233	224.2 757.2 104.4	3,696 11,347 2,435	51 _ _	7,725 31,647 5,355	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3180 3210 3230 3240 3241
547   210   -	134 1,503 4,909	64 638 1,574	3,406 1,594	924 460	103 1,220 706	63 559 316	24.5 1,223.5 221.9	539 20,691 3,844	1,103 36	1,292 38,847 8,632	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT	3242 3243 3250 3260 3270
646   275	547 363 800	210 126 347	_ _ 1,599	- - 453	627 21 578	271 11 335	24.9 50.2 145.1	422 910 2,442	 - 43	1,030 1,902 6,392	FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS DE GROS APPAREILS	3280 3290 3310 3320 3330
1.763 657 638 174 42 25 129.3 2.400 — 4.309 PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA 3.321 1.137 1.847 524 251 131 137.7 2.544 98 14.221 2.048 724 1.847 524 150 83 104.6 1.958 93 11.878 PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA 4.309 1.1273 413 — 100 47 33.0 587 5 2.344 FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) 4.271 413 — 100 47 33.0 587 5 2.344 FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) 4.273 413 — 4.271 413 1.302 — 7.34 FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) 4.271 30 13 13.1 302 — 7.34 FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) 4.271 30 13 13.1 302 — 7.34 FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE 4.271 4.27	646 774 <b>4</b> 54	275 316 153	1,836 2,509 959	694 800 244	106 643 340	50 309 185	273.0 275.2 298.9	4,598 4,943 4,806	16 236	7,280 9,810 7,846	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES	3340 3350 3360 3380 3390
136   59   64   21   30   13   13.1   302   —   7.34   FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE   7.34   7.34   461   2.363   865   103   56   37.2   754   —   3.244   7.34   7.34   7.34   7.34   7.34   7.34   7.35   7	1,763 3,321 2,048	657 1,137 724	638 1,847	174 524	42 251 150	25 131 83	129.3 137.7 104.6	2,400 2,544 1,958	98 93	4,309 14,221 11,878	PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE)	3391 3399 3510 3511 3512
4,416 1,753 1,669 560 190 82 144.5 2,717 79 18.365 524 223 2,039 700 1,174 636 499.7 6,592 8 29.802 FAB. VERRE SET ARTICLES EN VERRE	136 3,221 1,034	59 1,358 461	64 4,223 2,363	21 1,524 865	30 417 103	13 199 56	13.1 135.3 37.2	302 2,698 754	23	734 13,395 3,244	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3520 3530 3540 3541 3542
1,221 419 18,827 4,710 15 6 84.3 1,216 — 16,474 2,756 986 18,217 4,939 976 418 373.1 5,625 973 24,872 224 80 9,703 2,751 52 25 31.4 524 — 3,961 FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS 2,533 906 8,514 2,187 924 393 341.7 5,101 973 20,911 973 20,911 935 256 563 165 16 4 10,5 200 — 904 HILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES 1,800 723 977 303 15 7 27.6 578 4 3,206 63 29 239 54 47 21 16.5 369 101 1,038 FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA RAFFINAGE DU PETROLE RAFF	4,416 524 392	1,753 223 171	1,669 2,039 1,987	560 700 685	190 1,174 1,106	82 636 602	144.5 499.7 398.8	2,717 6,592 4,983	79 8 —	18,365 29,802 26,343	FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS DE VERRES	3549 3550 3560 3561 3562
- 30 12 2,972.1 34,210 2,886 61,170 RAFFINAGE DU PETROLE 1,800 723 977 303 15 7 27.6 578 4 3,206 63 29 239 54 47 21 16.5 369 101 1,038 PABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES 4,885 1,360 8,727 2,019 193 61 891.6 6,629 631 18,116 801 299 2,502 676 136 52 166.3 2,791 173 7,047 FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS 1,530 488 1,297 358 69 29 80.9 1,522 78 3,508 FABRICANTS DE PINTURES ET VERNIS	1,221 2,756 224	419 986 80	18,827 18,217 9,703	4,710 4,939 2,751	15 976 52	6 418 25	84.3 373.1 31.4	1,216 5,625 524	973 —	16,474 24,872 3,961	FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS FABRICANTS DE PRODUITS REFRACTAIRES	3570 3580 3590 3591 3599
801 299 2,502 676 136 52 166.3 2,791 173 7,047 FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS 1,530 488 1,297 358 69 29 80.9 1,522 78 3,508 FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	735 1,800	256 723	30 563 977	12 165 303	16 15	4 7	2,972.1 10.5 27.6	34,210 200 578	2,886 - 4	61,170 904 3,206	RAFFINAGE DU PETROLE HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON	3650 3651 3652 3690 3720
248 88 591 172 101 49 85.2 1,369 254 4,879 FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE 396 125 766 222 1 1 38.9 691 12 1,610 FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE	801 1,530 248	299 488 88	2,502 1,297 591	676 358 172	136 69 101	52 29 49	166.3 80.9 85.2	2,791 1,522 1,369	173 78 254	7,047 3,508 4,879	FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE	3730 3740 3750 3760 3770

# 5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES CANADA, 1976 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATUR. - GAS NA	-	GASO - ESSE	LINE - ENCE	KERO - KERO	-	DIESE HUILES	-
CODE		TONS — TONNES	VALUE – VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
3780 3781 3782 3783 3790 3791 3799 3910 3911 3912	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES  MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS  ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS.	8.5 	535  535    	-,	88,877 1,996 27,141 59,741 3,078 185 2,894 670 478 97	849 21 617 211 1,343 184 1,159 500 158 40	588 15 427 146 1,011 141 870 392 123 32	1,902 3 173 1,726 329 64 265 16 2 3	1,012 1 84 927 131 28 103 7 1 2	1,349 16 1,221 113 201 — 201 35 7	775 9 699 66 105 — 105 23 5
3914 3915 3920 3930	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	-	-	28 12 227 622	46 16 386 815	122 152 126 522	96 118 101 401	46 24	20 10	28	18 - - 19
3931 3932 3970 3990 3991	SPORTING GOODS MANUFACTURERS TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS	-	-	413 209 251 1,341 80	514 301 368 2,058 112	377 145 1,018 649 54	293 108 758 508 43	12 12 5 67 30	5 5 2 34 14	8 17 47 24 —	6 12 30 16
3992 3993 3994 3996 3999	BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS. FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.		- - - -	99 688 313 30 130	135 1,196 369 52 193	69 93 53 75 303	52 72 43 64 233	- - 37	_ _ _ 20	11 - - 12	- 8 - - 8

# 6. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	ND COKE - ET COKE	NATURAL GAS  GAS NATUREL		GASOLINE - ESSENCE		KERO - KERO	SENE - SENE	DIESE	EL OIL - DIESEL
CODE		TONS TONNES	VALUE  VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE  VALEUR	CDN GAL GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	_	287	189	12	10	_	_	74	52

# 5. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES CANADA, 1976 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL  MAZOUTS	OIL	HEA FUEI MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECTI PURCE - ELECTI ACHE	HASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	мкн	VALUE  VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
5,920 91 2,686 3,142 3,996 75 3,922 396 334 — 10 51 1 81 746	2,059 35 951 1,074 1,704 27 1,677 164 134 - 5 25  37 327	204,572 8,035 106,132 90,405 16,204 341 15,862 3,156 3,130 — — 26 — 4 948 717 231	47,398 2,210 23,141 22,046 4,012 109 3,903 923 — — 10 — 2 310	1,137 72 57 57 89 84 1 5 19 308 275 32	455 66 418 31 25 25 40 37  2 10 147	8,421.1 191.2 6,211.5 2,018.4 263.8 19.9 243.8 133.1 104.6 5.0 1.6 16.6 5.1 31.7 80.6	80,773 2,330 56,829 21,615 5,039 425 4,615 2,360 1,709 118 36 376 121 682 1,630	50,693 432 42,407 7,854 1,005 120 120 	273,165 7,035 152,097 114,034 16,112 915 15,197 4,710 3,530 249 102 572 258 1,238 3,678 2,293 1,385	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS. PRODS. CHIMIQUES (INDRGANIQUES), NCA PRODS. CHIMIQUES (INDRGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3780 3781 3782 3783 3790 3791 3799 3910 3911 3912 3913 3914 3915 3920 3930 3931 3932
315 1,459 43 134 622 17 155 487	136 521 19 50 181 7 67 197	51 1,399 237 110 612 313 — 128	20 467 72 37 227 90 — 42	47 295 1 20 240 32 - 2	25 154 —— 10 125 18 —— 1	31.8 177.1 12.2 20.5 75.4 21.8 9.3 37.6	698 3,312 251 403 1,331 389 184 755	1 347 — — 181 118 — 47	2,038 7,416 510 686 3,321 1,035 387 1,477	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC.  FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3970 3990 3991 3992 3993 3994 3996 3999

## 6. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES YUKON ET TERRITOIRES DU NORD-OUEST, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

FUEI	GHT LOIL - S LEGERS	HEAVY FUEL OIL — MAZOUTS LOURDS		LIQUEFIED PETROLEUM GASES  GAS DE PETROLE LIQUEFIES		ELECTRICITY PURCHASED - ELECTRICITE ACHETEE		OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE			
CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN	VALUE — VALEUR	мкн	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE  VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE			
25	12	-	-	-	-	2.5	44		307	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES			

## 7. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES NEWFOUNDLAND, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN - CHARBON		NATUR - GAS NA	AL GAS - TUREL	GAS0 - ESSE	-	-	SENE - SENE	DIESE HUILES	-
CODE		TONS	VALUE — VALEUR	MCF — MI. Pl. CU.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	-	-	-	1,153	930	466	210	6,601	2,891
01 08 09 11 15	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.		· =	. [	- - - -	647 48 - 15 9 188 109	512 40 - 12 8 153 89	123 8 - 63 170 53 39	59 4 - 21 72 33 16	5,908 40  6 409 139	2,427 31 - - 4 266 104
1020 1072 1091 2510 2513	FISH PRODUCTS INDUSTRY BAKERIES SOFT DRINK MANUFACTURERS SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS	_ _ _	_ _ _	- - - -	- - - -	167 204 39 15 15	140 149 31 13	119 4 - -	57 2 - - -	5,758 — — 28 28	2,362 - - 23 23
2860 2890 3030 3530	PULP AND PAPER MILLS COMMERCIAL PRINTING PUBLISHING AND PRINTING ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	=======================================	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	62 1 14 - -	52 1 10 - -	1 63 - -	1 21 —	81 - - - -	49 - - - -
3550	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS	_	-	_	-	105	91	50	32	352	226

# 8. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES PRINCE EDWARD ISLAND, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	ND COKE	NATUR - GAS NA		GAS0 - ESSE		KERO - KERO	SENE - SENE	DIESE HUILES	
CODE		TONS — TONNES	VALUE - VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	_	-	-	_	454	379	25	13	25	14
01 08 11 14 20	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. MACHINERY INDUSTRIES MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.			- - -		395 - 2 3	328 - 2 2	12 - - - -	5	17 - - - -	8   
	FISH PRODUCTS INDUSTRY DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	_	_		_	132 153	109 133	2 10	1 4	14	7

## 7. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES TERRE—NEUVE, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL		HEA FUEI		LIQUI PETROLEU		ELECT PURCE		OTHER			
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT ACHI		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE - VALEUR	OROOTES D'INDOSTRIES ET INDOSTRIE	
								***************************************	77.00		CODE
2,676	1,168	56,907	12,904	290	192	1,467.8	11,790	401	30,486	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
1,815 19	797 9	2,633 682	811 208	33	17 —	80.1 5.6	2,222 176	58	6,903 468	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU BOIS	01
5 69 3	1 32 1		_ _ _	- 174	- - 104	0.9 2.5 4.6	22 61 124	-	24 125 313	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	09 11 15
192 399	84 165	4,013 7,556	1,000 2,011			32.0 369.8	504 1,689	87 	2,126 4,074	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES INDUSTRIE CHIMIQUE	17 19
993 255 161 —	436 112 70	1,666 — 146 —	. 444  63 	27 4 - -	13 3	56.1 2.4 3.5 1.6	1,557 61 92 46 46	36 - - -	5,044 327 256 81	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON BOULANGERIES FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	
- 33 37 - 4	16 15 - 2	41,992	8,857 - - -	56 - - -	54  	955.6 0.6 1.9	6,601 17 45 2	257 - - -	15,870 34 91 2	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE  USINES DE PATES ET PAPIERS IMPRIMERIE COMMERCIALE EDITION ET IMPRESSION PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	2513 2710 2860 2890 3030 3530
147	65	_	-	_	_	2.5	101	_	515	FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550

# 8. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ILE DU PRINCE-EDOUARD, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	FUEI	AVY L OIL - S LOURDS	LIQUI PETROLEI - GAS DE I LIQUI	UM GASES - PETROLE	ELECT PURCE - ELECT ACHE	HASED -	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.			МКН	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	ONOVER D INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE	
533	222	1,598	518	29	14	35.8	1,101	96	2,356	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
435 17 12 28 4	178 7 6 12 2	1,589 - 9 - -	514 - 4 - -	29   -	13 	32.0 1.3 —	986 13 33 11 2	13 - 33 - 11 -		INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU BOIS IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE MACHINES INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	01 08 11 14 20
305 75	123 32			_1		8.0 5.0		_	508 501	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON INDUSTRIE LAITIERE	1020 1040

### 9. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES NOVA SCOTIA, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALU	DES AND	QUANTI	IIES ARI	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	ANDS)		,	
		COAL AN		NATUR - GAS NA		GASO - ESSE	-	KERO - KERO		DIESE	
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES										
		TONS	VALUE	MCF	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	VALEUR	MI. PI. CU.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE											
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	28.4	1,049	11	10	4,431	3,332	1,368	571	2,823	1,433
01	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES	-	_			2,795	2,093	829	320	575	304
05 06	TEXTILE INDUSTRIES	_	-	-		3	2	-		_	_
07	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES	_		_	_	_	_	_	_	_	_
08	WOOD INDUSTRIES		10	1	2	733	566	225	92	409	241
09	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES	_	_	_	-	6	4	42	19	4	3
10 11	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.	_	_	-	_	82	65	23	9	74	27
13	METAL FABRICATING INDUSTRIES		5	9	- 8	41 102	36 83	22 20	9	10	5
15	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES		18			168	119	138	82	41	21
16	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	-	_	-	_	2	2	_	_		_
17 18	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	27.5	1,016	-	_	253	178	1		294	292
19	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	_	_	_		52	37	48	21	397	155
20	MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	-	· , —	. –	32	25	-	-	-	-
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.					011	161	02	10		
1020	FISH PRODUCTS INDUSTRY	_	_	_	_	211 215	161 179	23 27	10 13		10 112
1030	FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS	_	_	-	-	83	56	-	_	2	1
1031	FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS	~~	_	_	_	76 7	51 5	_	_	2	1
1040	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY		_	annah.	_	1,362	964	95	44		
1060	FEED INDUSTRY		_		_	27	20		-	126	96
1072 1090	BAKERIES BEVERAGE INDUSTRIES		_	_	_	300 266	216 193		113 11	100	69 16
2390	KNITTING MILLS-EXCEPT HOSIERY MILLS	-			_	_	-	-	-	. 55	-
2513	SAWMILLS AND PLANING MILLS	_	_	-	_	494	380	26	12	382	225
2540 2541	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS		2	1	2	182	142			13	8
2543	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)		2	1	2	28 154	22 120			11	6 2
2560	WOODEN BOX FACTORIES	-	_		_	3	2	-	-	4	2
2580	COFFIN AND CASKET INDUSTRY		8	_		4	3		_	_	_
2610 2660	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	-	-	-		2	1	_			
2710	PULP AND PAPER MILLS	_	_	_	_	4 76	3 59	42	19	4 74	3 27
2870	PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	_	-	-	-	_	_	-	_	-	_
2890	PUBLISHING AND PRINTING	_	_	_	_	30	27	16	6	_	
3030	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL MACHINE SHOPS	-	_	9	8	5	4	6	3	_	
3240	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.		5	_	_	27 15	22 13	5 17	2	ather syste.	
3270	SHIPBUILDING AND REPAIR		18			67	46	121	72	34	15
3530	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	_	_	18	15		_		
3550 3650	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS PETROLEUM REFINERIES	-	_	-		152	105	1		231	167
3651	PETROLEUM REFINING		_				_	-	_	_	_
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	-	-	-	-	43	30	31,	14	385	150
3790	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES		_	_	_	7	5	2	1	12	6
3799	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	-		-	-	7	5	2	1	12	6
3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES	_	_	_	_	8	6	_	-	-	
	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY					24	. 19				-

# 9. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES NOUVELLE-ECOSSE, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

		1		1					T		
LIG FUEI		HE. FUE	L OIL	LIQUE PETROLEU		1	RICITY HASED	OTHER			
MAZOUTS	ELEGERS	MAZOUTS	S LOURDS	GAS DE I		ELECT ACHI	- RICITE ETEE	AUTRE	TOTAL		
0001 041	VALUE	0000 000								GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE . —	CDN. GAL.	VALUE —	МКН	VALUE -	VALUE —	VALUE 		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
12,079	4,364	83,661	22,269	1,119	497	1,610.8	28,613	24,310	86,447	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
2,190	904	6,039	1,641	237	119	149.9	4,149	33	9,563	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
12	5	1,336 991	387 268	34	. 19	29.9 5.7	733 180	_	1,127 467	INDUSTRIE TEXTILE BONNETERIE	05
51 254	21 108	_	_		_	0.7 24.6	23 669	,	44 1,686	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	07 08
70	26	. 14	5	2	1	3.3	76	_	135	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09
3,019 50	1,015	41,970	10,067	333	149 1	598.9 6.9	7,332 169	519 45	19,182 297	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	10
353	168	375	139	104	44	14.3	360	_	820	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
4,641	1,489	913	228	44	18	45.9	1,340	48	3,363	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15
173 685	72 280	145 1,362	65 534	8 5	5 2	7.3 38.3	194 890	_	338 3,101	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16
- 46	. 18	1,543	432	313	122	121.0 370.3	2,554 5,323	23,666	2,554 29,775	PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIOUE	18 19
_	. –	-	_	5	2	1.6	51	_	78	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
229		379	100		5	8.0	230	_	615	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
885 91	352 35	2,452 1,020	677 222		21	61.8 10.4	1,844 299	2	3,200 613	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1020
47 43	19	958 61	203	_	_	4.7	151	_	425 188	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES	1031
						5.6	148	_			1032
311 191	131 87	679 30	198 12		44	26.4 8.0	575 214		1,955 431	INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1040
195 171	83 68	1,198	_ 347	22 33	12 19	6.1 13.4	150 405	_	644 1,059	BOULANGERIES INDUSTRIE DES BOISSONS	1072 1090
-	_	991	268		19	5.7	180	-	467	BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	2390
42		_	_	_	_	17.0		_	1,098	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2513
182 98	76 40	_	_	_		6.3	169 112	_	399 183	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2540 2541
84	36	_	_	_	_	2.3	57 2	_	216 7	PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2543 2560
11	6	_	_	_	_		2		19	INDUSTRIE DES CERCUEILS	2580
6 64	3 24	14	5	2	1	 2.9	10 66	_	20 115	INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2610 2660
3,000	1,007	41,081	9,836	306	134	563.2	6,472 6	34	17,570	USINES DE PATES ET PAPIERS CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2710 2870
44	19	12	4	1	1	5.6	136	45	237	EDITION ET IMPRESSION	2890
12 26	5	19	9			0.6 0.6	15	_	35 73	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT ATELIERS D'USINAGE	3030
40	19	-		1		2.0	56		98	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3240
1,235	440	708	163	3	2	17.0	515	_	1,271	CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES	3270
9 125		_	_	4	1 -	1.3	12 26	_	32 349	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE BETON PREPARE	3530 3550
_	_	-	_	-	-	121.0	2,554	_	2,554	RAFFINERIES DE PETROLE	3650
16	6	1,283	348	313	122	121.0 366.7	2,554 5,222		2,554 29,559	RAFFINAGE DU PETROLE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3651 3780
30		261	84			3.3		_	202	FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS	3790
30	12	261	84			3.3 0.5		_	202 22	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3799 3914
_	_	_	_	_ 5	_ 2		6	_	6 25	ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3915 3970
				J			-		25	The Designation of the Mariana	3370

# 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES NEW BRUNSWICK, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALC	JES AND	QUANTI	IIES AKI	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	ANDS)			
	WELVERDY OF CASE AND ANALOGE IS	COAL AN - CHARBON	-	NATUR. - GAS NA	-	GASC ESSE	-	KERO - KERO	-	DIESE HUILES	-
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE – VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL  GALL. CDN	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
CODE											
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	43.0	1,658	74	82	4,401	3,408	1,101	433	2,060	1,250
01 05 07 08	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES	- - -	_ =	72 - -	79 _ _	2,485 5 —	1,947 4 —	335 - -	149	321 - -	202 - -
09	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES		_	_	-	898 6	705 5	412 11	132 4	679 —	438
10 11 13 15 16	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	- - - - 1.8	- - - - 125	1	- 1 	113 66 198 51	79 54 162 44 4	14 114 105 -	10 36 48 -	368  57 45	180 - 40 25
	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	40.9	1,523	1 -	2 -	384 47	271 30	39 58 12	18 30 5	1 485 18	319
1011 1020 1040 1060 1072	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FEED INDUSTRY BAKERIES	- - - - -		- - - - 72	   79	275 257 719 7 641	205 204 573 6 477	16 49 31 3	8 23 14 1 60	27 38 41 26 5	19 19 30 20 4
1089 1090 1091 2513 2541	MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES	- - - -	- - - -	_ _ _ _	- - - -	86 132 128 701 68	81 105 102 549 56	27 70 36 22	11 33 17 12	105  - 593 5	75  394 3
2544 2590 2599 2619 2710	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES PULP AND PAPER MILLS	-	_ _ _ _	- - - -	- - -	4 34 11 — 91	4 26 9 - 60	390 3 —	121 2 -	46 30 8  322	20 17 5 - 146
2730 2733 2860 2890 3030	PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS COMMERCIAL PRINTING PUBLISHING AND PRINTING ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	- - - -	- - - -	- - - -	- - 	23 10 - 66 28	19 8 - 54 23	- - - 114 17	- - 36 9	46 7 - -	33 5 - -
3080 3090	METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL STAMPING AND PRESSING IND. MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS.	- - - - -		_ _ 1 	_ _ 1 	17 17 53 4 6	12 12 43 3 5	66 66 22 -	29 29 9	4	2
3540 3541 3550	BOATBUILDING AND REPAIR CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	- - - -	-	- - - -	=	12 147 50 191 29	11 107 35 130	- 2 - 48	- 1 - 26	192 56 237	139 39 151
3/82 3910 3915	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT DENTAL LABORATORIES SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	- - - -	- - - -	-	-	9 9 11 - 29	6 6 10 - 21	-	- - - -	10 10 - -	4 4 - -

# 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES NOUVEAU-BRUNSWICK, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	OTES VA	LECKS	T QUAIT	IIIES EA	1 KINIEE	S EIV IVIII	one control of the co	
LIG FUEL		HEA FUEI		LIQUE PETROLEU		ELECT PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT ACHI	RICITE ETEE	AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN	VALUE — VALEUR	CDN. GAŁ. — GALL. CDN	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE — VALEUR		CODE
6,798	2,833	178,386	47,125	2,381	1,129	2,484.8	. 36,311	1,321	95,551	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
1,907 28 14 956 83	802 13 6 406 39	17,336 - - 3,292 35	4,411 - - 943 13	470 - - 69	217 - - 34 -	128.5 0.6 0.6 90.7 3.8	2,652 15 16 2,164 99	 - 5 1	10,460 33 22 4,827 162	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	01 05 07 08 09
392 80 304 930 102	149 39 135 371 55	144,739 67 256 29 201	37,801 24 101 10 75	142 1 35 - 2	84  17 - 1	1,784.6 5.0 11.0 16.4 8.6	24,138 121 269 402 198	1,302 - - - -	63,742 274 773 852 477	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	
752 389	330 158	6,756 1,909	2,148 518	770 6	427	67.9 135.0	1,232 1,753	_	6,282 2,476		17 19
56 253 200 57 298	92 93 25	2,025 397 73	192 544 140 27	20 1	11 1 —	3.2	565 290 88		686 1,457 1,140 167 831	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	
156 173 168 31 206	78 76 14	1,136 — 1,435	345 —	3	2 2 24	11.9 2.2 58.3	262 51 1,397		316 824 247 2,779 237	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	1089 1090 1091 2513 2541
5 627 6 51 319	267 2 24	1,732 50 35	15 13			1.0 2.8	) 29 3 72	_	45 1,529 61 110 63,444	FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS INDS. DIVERSES DU BOIS INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA USINES DE PATES ET PAPIERS	2544 2590 2599 2619 2710
73 1 30 50 47	 15 25	13 8 59	3 3 20	8	: 4		33 23 . 98	=	298 54 42 232 89	BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE IMPRIMERIE COMMERCIALE EDITION ET IMPRESSION PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2730 2733 2860 2890 3030
94 94 38 58 11	43 17 18	69 151			1 1		7 16 3 46 1 83		101 101 149 157 38	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3040 3042 3080 3090 3242
16 217 142 9 7	94 2 64 3 4	305 1 100 1 64	117 50 29	) 2 ) –	-	1.3	87 8 30 9 26	=		CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FABRICANTS DE BETON PREPARE FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES	3280 3540 3541 3550 3720
133 133 — — — 8	50	) 1,726 - 26	469	-			9 1,652 5 35 - 1		2,180	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3780 3782 3910 3915 3970

# 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES QUEBEC, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(			THE ARI	- EXIKE	SSED IN		inus)			
		COAL AN	-	NATUR GAS NA	-	GASO ESSE		KERO - KERO		DIESE HUILES	EL OÍL - DIESEL
CODI	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS TONNES	VALUE - VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL GALL. CDN	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.	VALUE ~ VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	481.8	27,150	41,084	64,523	40,874	30,870	9,583	4,045	26,763	16,021
01 02 03 04 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	0.8	97 - - 1	7,424 181 569 62 1,318	9,808 275 885 84 1,678	16,879 156 491 217 570	12,414 130 389 165 426	2,431 3 1 319 292	998 2  115 81	5,066 34 72 30 55	3,288 23 52 13 28
06 07 08 09 10	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	171.9	34 - 5,904	226 42 92 441 1,290	312 67 135 642 1,902	222 1,896 4,534 818 1,018	155 1,459 3,554 660 774	184 171 1,218 338 1,169	83 75 513 132 442	126 38 5,837 327 1,396	64 23 4,152 217 914
11 12 13 14 15	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	279.5	19,963 —— 199	236 11,176 2,377 673 1,065	405 20,549 3,555 1,052 1,942	1,163 817 3,061 810 1,490	933 626 2,418 656 1,039	96 1,681 410 122	44 813 202 57 55	17 1,745 967 89 2,794	8 1,027 632 59 1,148
16 17 18 19 20	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	16.2 - 8.5	417 535	1,054 7,813 1,360 3,272 413	1,878 12,107 1,379 5,139 732	229 2,956 544 2,407 598	177 2,144 401 1,879 474	19 493 19 384 105	8 213 8 154 51	68 7.015 492 526 70	36 3,671 306 315 47
1010 1011 1012 1020 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	- - - 	- - - - 4	764 752 12 29 21	989 980 10 55 31	3,243 2,868 375 63 326	2,378 2,104 273 51 248	538 364 174 124 121	221 155 66 43 65	1,393 1,174 218 761 201	989 827 161 402 122
1040 1050 1060 1070 1071	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS	. =	_ _ _	633 51 15 1,000 416	1,042 67 20 1,588 611	3,243 28 1,768 3,922 520	2,322 23 1,374 2,886 412	356 34 199 591	145 11 79 249	455 - 525 641 5	330 - 367 342 3
1072 1080 1081 1082 1089	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	0.7 - 0.7 	93 - 90 3	583 2,261 160 945 1,156	977 3,455 297 1,224 1,933	3,402 1,483 60 22 1,401	2,473 1,077 47 17 1,013	591 134 124 — 10	249 48 43 — 5	635 395 3 63 329	339 252 2 43 207
1090 1091 1092 1093 1094	BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES WINERIES	-	- - - -	2,652 227 831 1,572 22	2,562 352 1,079 1,100 30	2,802 2,298 15 484 6	2,056 1,681 11 359 5	334 302  - 32	136 123 - - 13	695 204 4 486	483 149 3 331
1750	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS.	, <del>-</del>	_ _ 1 _ _	341 228 28 5 9	492 394 39 9 13	61 430 29 10 46	47 342 22 7 38	1 155 9 155	- 62 3 50	1 71 14 —	1 51 5 -
1832 1850 1860	WOOL YARN AND CLOTH MILLS THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS	-	 - - -	25 —— 25 25 2	47  48 5	60 49 54 24 95	42 39 42 19	224 - - 27	52 - - 11	2 14 - -	2 10 - -
1872 1892 1893	COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS NARROW FABRIC MILLS EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS	-	_ _ _ _	2  18 - 451	. 4  28  571	42 53 25 5 5	35 41 19 4 36	_ 27 _ _ _	11 - - -	- - - 39	- - - - 16
2310 2390 2391	MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS-EXCEPT HOSIERY MILLS KNITTED FABRIC MANUFACTURERS OTHER KNITTING MILLS	-	_ _ _ _	205 28 198 145 53	248 39 273 195 77	180 29 193 45 147	133 20 135 36 100	9  184  184	4 - 83 - 83	126 22 103	- - 64 18 46
2431 2432 2440	MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES	-	. =	10 10 1 8 7	19 18 1 10 8	607 482 126 847 610	472 373 100 670 489	107 90 16 63 50	43 37 7 31 24	18 — 18 14 13	8 8 11 10

## 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES QUEBEC, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG	нт	HEA	VV.	LIQUE	EEIED	ELECT	RICITY				
FUEI		FUEI		PETROLEU		PURCE		OTHER			
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I LIQUI	t t	ELECT. ACHE		AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	МКН	VALEUR	VALEUR	VALEUR		
											CODE
78,856	29,643	693,525	168,603	, 33,518	14,964	27,966.9	247,481	. 9,627	612,927	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
9,781 67	3,913 30	50,097 1,354	12,730 395	9,440 18	: 4,342 10	883.1 67.9	15,986 1,073	1,137 110	64,712 2,048	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC	01 02
2,082 520 4,375	796 200 1,689	8,696 341 42,635	2,072 97 10,772	363 15 5,544	170 8 2,137	307.4 45.8 762.5	4,997 928 10,269	431 28 1,146	9,792 1,639 28,226	IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	03 04 05
1,523	644	1,906	538	115	62	99.4	1,907	47	3,810	BONNETERIE	06
1,089 2,036	501 919	· 371 2,345	128 692	215 1,036	117 482	169.7 472.9	3,542 9,506	131 389	6,042 20,376	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	07 08
2,161 10,507	870 3,304	388 373,635	129 88,575	378 2,665	- 163 1,293	125.1	2,743 79,465	71 4,123	5,626 186,696	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	10
1,213 15,669	491 5,353	1,203 60,961	359 15,795	20 - 4,367	. 10 1,913	144.2 6,295.0	2,744 45,492	5 368	4,998 111,900	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	11 12
4,365 2,029	1,745 839	3,666	1,151	4,354 502	1,736	373.9 175.4	7,135 3,333	2	18,576 7,287	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	13
4,052	1,636	8,929	2,196		717	391.3	6,252	32	15,016	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15
2,907 5,710	1,160 2,186	3,187 78,692	964 18,166	653	776 367	367.7 1,259.2	6,043 12,638	- 126	11,042 52,035	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16 17
1,177 6,392	468 2,422	1,085 50,070	323 12,149	276	3 109	924.3 2,795.6	8,720 22,030	1,221	11,608 45,953	PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE	18 19 20
1,201	475	1,607	535	586	297	138.1	2,678	259	5,547	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
1,465 947					308 216	138.5 98.7	2,713 2,012	23 23	10,267 8,493	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010 1011
518 160	197	939			93	39.7 7.3	701 177	_	1,773 812	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON	1012 1020
825					39	27.4	527	1	1,990	PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1030
1,207	9	781	182	_	_	178.3 45.2 82.3		25 - 21	15,122 926 4,392	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1040 1050 1060
1,056 2,967 60	1,234	706	193	97	50 22	85.7 22.1	1,709 1,775 351	52	8,369 1,570	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS	1070
2,907						63.5		52		BOULANGERIES	1072
1,243 111	42	601	. 165	33		150.1 31.1	2,399 474	761	10,376 1,082	INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE	1080
122 1,010					5 91	27.7 91.1	487 1,438	711 50	3,778 5,516	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1082
837 697						168.0 37.2		255	12,459 3,718	INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1090 1091
24			1,788		_	43.3 83.0	671	255		DISTILLERIES BRASSERIES	1092 1093
115		-	-	-	-	4.3			178	PRODUCTEURS DE VIN	1094
1,216 866	391	2,356	597	101	50	153.8 153.5	2,715	124		IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA FABRIQUES DE CHAUSSURES	1620 1650 1740
288 64 20	. 24	_		. 1		23.2 1.1 6.6	27	-	71 263	FABRIQUES DE GANTS EN CUIR ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES	1750 1792
264					_	50.2			2,143	FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1820
2,426 46	23	-		-	_	4.5	95	36	196		1832 1850
65 132					203	56.9 4.4			3,305 253		1860 1870
45 87						3.0 1.4			130 123	FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1871 1872
165 13	54	904					224			RUBANERIE (FABRICATION) BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR	1892 1893
876	278	3,859					950	732		TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE	1894
273 401	. 171	543	3 166	-	_	29.1	543	18	957	IND. DES BAS ET CHAUSSETTES	1899 2310 2390
1,121 458 663	180	739	196	5 113	61	33.5	618	16	1,320	FAB. DE TISSU A MAILLES	2391 2392
617										IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	2430
504 113	230 55	93 5 <b>12</b> 1	3 26	5 15 4 13	7	47.0 15.7	991 334	. 71 . 7	1,752 562	CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2431
217 81						50.7					2440 2441

# 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES QUEBEC, 1976 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

				THES AR		SSED III		1103)			
		COAL AN		NATUR GAS NA	-	~	DLINE - ENCE	KERO - KERO	-	DIESE HUILES	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS TONNES	VALUE – VALEUR	MCF — MI. Pl. CU.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
2442 2450 2460 2480 2490	WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES	- - - -	- - - - -	1 10 - 3 10	2 12 - 6 20	236 246 98 32 65	181 173 66 25 52	13 - 2 -	7 - 1	1 6 - -	1 4 - -
2491 2492 2499 2513 2520	FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS		-	4 5 1 1 71	7 10 2 1 104	9 19 37 2,460 295	7 15 29 1,890 236	- - 304 14	- - 141 6	5,164 186	- - 3,708 113
2540 2541 2543 2544 2560	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES	- - - -	. =	12 11 1 -	21 20 1 —	1,352 1,030 194 129 98	1,094 826 164 103 76	251 251 — — 2	106 106 - - 1	303 145 157 - 47	199 92 107 — 28
2580 2592 2599 2610 2619	COFFIN AND CASKET INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES	-	34 - - -	- 6 - 135 135	- 7 - 198 198	56 19 154 427 427	46 14 117 349 349	13 36  290 290	5 15 —— 110 110	2 7 90 238 238	2 4 64 162 162
2640 2660 2680 2710 2720	OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS	171.9	5,904	151 137 17 765 49	222 202 19 1,144 61	56 308 26 620 6	44 246 20 467 5	16 31 - 1,159 10	7 14 - 436 5	17 72 - 1,284	11 43 — 839
2730 2731 2732 2733 2740	PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS	-	- - - -	311 82 174 55 165	490 109 302 79 207	368 169 107 91 25	280 132 77 70 22	- - - - 1	- - - -	79 6 73 – 33	54 3 51 - 21
2860 2870 2890 2910 2940	COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS IRON FOUNDRIES	- - - - 7.8	- - - - 290	186 26 23 7,270 16	310 48 46 14,377 30	705 117 342 173 129	597 87 249 132 100	79 3 13 - 1,208	37 1 6 - 561	14 3 - 229 164	7 2 - 150 116
2950 2960 2980 3010 3020	SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY	269.7 — 1.9 —	19,595 — 78 —	2,956 259 224 191 276	4,592 352 405 112 504	392 72 40 339 391	292 61 33 258 332	50 365 53 9 126	21 199 27 5 75	1,244 104 4 45 253	705 52 3 30 171
3030 3031 3039 3040 3041	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY	_ _ _ _	_ _ _ _	217 171 46 778 235	353 289 63 1,275 344	700 395 305 529 119	588 333 256 403 86	78 56 22 19	36 26 10 8	217 200 16 306 20	151 140 11 199 14
3042 3050 3051 3059 3060	METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS.	- - - -	_ _ _ _	543 474 191 283 196	931 722 287 435 285	410 301 29 272 63	318 231 22 209 52	19 36 26 10 4	8 15 12 3 1	287 63 3 61 6	186 38 2 36 4
3080 3090 3110	HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.	- - 4.1	_ _ _ _ 199	92 48 105 — 572	105 74 127 — 883	135 344 259 101 614	99 259 195 82 499	- 76 62 5 117	 36 25 4 54	64 2 10 29 58	32 1 6 22 36
3180 3210 3240	COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	- - - -	_ _ _	48 53 113 39 10	82 86 224 56 16	90 6 196 314 111	70 5 135 250 88	35 17 13	- - 14 9 7	1 - 9 43 24	1 - 7 33 19
3243 3250 3280	NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES BOATBUILDING AND REPAIR MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES		   	21 8 98 14 23	28 11 173 25 33	181 22 3 150 6	145 17 2 115 5	4 — — 14 —	2 - - 7 -	10 9 5 -	7 7 3 -

## 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES QUEBEC, 1976 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG		НЕА		LIQUE		ELECT					
FUEI -	-	FUEI.		PETROLEU	-	PURCE	-	OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT:		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUTES D'INDOSTRIES ET INDOSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MKH	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
136	66	_	_	9	5	14.0	295	2	560	CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES	CODE 2442
103 24	51 8	28	10	_		15.8 5.6	319 116	1 1	571 193	IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE IND. DES CORSETS ET SOUTIENS—GORGE	2450 2460 2480
73 56	31 23	36 11	13 4		37 60	7.3 5.2	112	2	263 272	INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT	2490
41 4 11	17 1 5	11 	. 4 -	113	60	1.6 1.7 1.8	37	1 1	131 65 76	FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2491 2492 2499
591 216	285 97		345 54		379 24	337.6 45.2	6,734	296 74	13,778 1,518	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES	2513 2520
846 622	368 268	93	35 32	8	66 5	55.6 39.2	844	9 9	3,094 2,201	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2540 2541
183 41 90	83 18 38	9	3	131 6	1 60 2	11.2 5.1 5.3	112		597 296 284	PREFAB BATIMENTSCHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2543 2544 2560
92 28	39 12		_		_ 8	2.9 3.1		10	212 167	INDUSTRIE DES CERCUEILS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS	2580 2592
172 1,503	79 609	230	_ 79	3 99	2 42	9.0 79.5 79.5	224 1,802	- 71 71	486 3,422 3,422	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2599 2610 2619
1,503 150		102		37		17.3	314	_	705	INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU	2640
425 83 8,371		_	_	. 3	1	23.2 5.0 12,028.5	110		1,317 182 180,483	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT-JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS	2660 2680 2710
1,319	3	2,276	568			11.9 87.3		23	856 3,530	PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER	2720
321 <b>6</b> 56	107 214	204 1,499	60 439	10 94	3 54	19.7	362 501	23	777 1,661	CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2731 2732
342 808						37.5 39.8			1,092 1,827	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER	2733 2740
650 64 499	28	15	6	1		82.4 9.5 52.3	204	5	3,072 382 1,544	IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2860 2870 2890
3,045 244	1,059	3,085			612 229	1,623.7 46.5	13,257	177	30,516	SIDERURGIE FONDERIES DE FER	2910 2940
6,082 6,019	1,965	933		1,446	580	4,458.1 84.8	859	29		FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2950 2960
123 408 424	185	283			62	13.6 18.7 44.5	397	-	972 1,127 2,446	I LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	2980 3010 3020
350 172				32		29.3 18.9			2,002 1,319	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	3030 3031
178 721	85 298	910		12 3 241	118	10.4 76.3	251 1,407		2.044	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3039 3040 3041
261 460	195	681	215	5 187	92	56.0	1,009	2		EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3042
838 389 448	127	669	213	2,119	820	35.7	575	_	4,524 2,057 2,467	FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET PRODUITS N.C.A.	3050 3051 3059
52	2 22	259	104		82				1,220		3060
455 1,083	188 3 369	3 3 9 467	129	l 6 9 529	3 210	11.8 49.6	311 5 882	-	873 1,943	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3080 3090 3110
76 1,639	695	2,348		3 370	186	136.5	2,562	!	238 5,948	FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS	3150
108 206 870	68	3 –		- 91	. 50	30.1	565	· –	3,738	MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3160 3180 3210
530 222	251	1 49	27	7 328					1,541	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3240 3241
248	9 29	9 –		- 61	40	5.8	3 . 124	r –	229	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3242 3243 3250
246 156 134	5 64	1 —	- - -	- 36 - 27 - 17	' 9	4.7	7 113	3	431 333 209	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3280 3310

# 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES QUEBEC, 1976 – CONTINUED (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VAL	UES AND	QUANTI	ITIES AR	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	ANDS)			
	INDUSTRY CROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATUR GAS NA	AL GAS - ATUREL	GASO ESSE		KERO KERO	SENE - SENE	DIESE	-
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE	MCF	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	- VALEUR	MI, PI, CU.	– VALEUR	GALL. CDN.	 VALEUR	GALL. CDN	- VALEUR	GALL. CDN.	-
CODE	3				WILLOW.	GALL. ODIV.	*ALLON	GALL, CDIN	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
3330	MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES			90	147	26	05				
3340 3350	MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV	_	_	5	147	36	25	_	_	_	_
3360	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.		-	106 177	189	35	29	17	7	_	_
3390	MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS	-	_	44	282 75	51 38	41 29	_	_	 26	 12
3391	BATTERY MANUFACTURERS	_	_	12	20	_	_		_	26	12
3399 3510	MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS	-		33	56	38	29	-	_	-	-
3511	CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS)	_	_	417 308	686 550	82 82	67 67	12 12	5	3,020	1,003
3512	CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS)	_		108	136	-	-	-	5 —	3,020	1,003
3520	CEMENT MANUFACTURERS	_	_	1,792	2.040	108	82	216	96	100	
3530 3540	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	-	2	3	149	117	11	5	123 97	89 68
3541	CONCRETE PIPE MANUFACTURERS	_	_	26 <i>7</i> 96	376 145	762 259	563	35	17	623	431
3542	MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	_	-	-		103	185 75	24	12	222 28	161 18
3549	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	_	_	170	231	399	303	11	5		
3550 3560	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS.	_	_	4	7	1,427	1,011	198	82	374 2,591	252 1,750
3570	ABRASIVES MANUFACTURERS	_	_	3,352	5,718	302 26	215	13	5	68	34
3599	MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES	_	-	1,963	3,273	51	21 36	_	_	2 209	1 130
3651	PETROLEUM REFINING		_	1,284	1.286	_	_				
3720 3730	MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS	_	_	5	12	176	137	_	_	_ 8	_ 5
3740	MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	_	****	1,660 384	2,756 539	64 997	49	10	7	84	53
3750	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	_	-	16	19	121	807 93	50 8	20 4	48	15
3760	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS		_	27	42	178	140	23	9		
3770 3780	MFRS. OF TOILET PREPARATIONS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS			57	66	202	161	120	48	1	
3782	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	8.5	535	778 31	1,167 40	65 58	45 41	2	1	262	180
3790	MISCELLANEOUS CHÉMICAL INDUSTRIES	-	_	345	537	604	445	2 171	1 67	256 124	177 61
3791	MANUFACTURERS OF PRINTING INKS	_		22	32	65	50	14	6		
3799 3910	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT	-	-	324	506	539	395	157	60	124	61
3911	INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.		_	14 13	19 16	44	34	-		28	18
3912	CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS	-	_	-	-	14	11	_	_	_	_
3913	ORTHO, AND SURGICAL APPLIANCE MFRS.	_	_	_	_	2	2				
3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES	***	_	1	2	21	16	_	_	28	18
3920	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY	_	_	33	62	7 <b>36</b>	5	_	_	-	_
3930	SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	-	-	42	67	154	28 119	13 22	6 9	20	 15
3931	SPORTING GOODS MANUFACTURERS	_		9	20	105	82	10	4		
3932	TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	~	33	47	50	37	12	5	3 17	2 12
3990	MISC. MANUFACTURING INDS. NES	_	_	12 313	26 558	151 213	123 170	4	2	15	9
3991	BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS	-	-	19	19	10	8	67 30	34 14	7	5
3992	BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS.	_	_	43	70	44	22				
3993	FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS	-	-	204	388	5	33 4	_	_	_	_
3334 1	TOOMS RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS I	_	_	8	15	-		-	_		

## 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES QUEBEC, 1976 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	O LES VA	LECKS	A QUAIT	IIIES EA	. KINIEE	S EIN IVIII	LLIERS)	
LIG	OIL	HEA FUEL	OIL	LIQUE PETROLEU	M GASES	ELECT PURCE	HASED -	OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F	1	ELECT		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	*****	VALUE	VALUE	VALUE	CROWLEY D HADOLTHIAM BY HADOLTHIAM.	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	МКН	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
303 63 418 238 1,226	120 25 186 113 480	70 813 389 619	25 — 308 118 169	85 503	24 - 40 245 76	13.8 4.5 76.3 35.4 82.4	285 97 1,299 740 1,506	- - - -	626 131 2,057 1,539 2,347	FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3330 3340 3350 3360 3390
69 1,156 2,123 870 1,254	29 452 698 293 404	42 577 550 550	14 155 135 135	121 36 80	52 23 38 3 3	9.6 72.7 24.4 15.8 8.5	184 1,322 471 306	- 7 7	310 2,037 3,108 2,368 740	FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE)	3391 3399 3510 3511 3512
175 110 1,106 588 5	75 47 492 266 2	58,518 64 1,527 1,051 270	13,377 21 502 330 99	27	- 5 34 19 7	329.2 8.7 37.7 15.5 9.7	191 740	- - 9 - -	20,014 457 3,163 1,414 397	FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3520 3530 3540 3541 3542
513 1,365 49 126 436	224 570 22 48 156	207 791 21 127 5,555	73 228 8 38 1,325	14 198 111	8 8 114 61 96	12.4 27.5 116.0 617.3 63.0	545	9 65 — — 44	1,351 4,265 7,296 4,003 6,055	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS D'ABRASIFS MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA	3549 3550 3560 3570 3599
47 1,203 427 1,021	21 363 170 313	215 7,852 2,156 160	- 47 1,774 547 42	81 135	1 28 52 6	913.7 5.6 708.3 82.1 16.3	4,082 1,378	101 178 120	9,785 443 9,289 3,649 789	RAFFINAGE DU PETROLE FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3651 3720 3730 3740 3750
73 18 1,121 409 2,482	26 8 464 167 1,056	581 28,215 11,913	19 162 7,106 2,968 2,452	1 10 —	6 1 6 — 11	7.9 20.1 1,843.8 1,388.6 111.1	341 13,374	316  507	400 788 23,193 12,727 7,402	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS	3760 3770 3780 3782 3790
42 2,441 46 12	16 1,041 20 4	10,753 41	24 2,428 11 11 —	20 11	10 6 5	4.1 106.9 13.6 9.8 0.5	231 152	507 78 78 -	216 7,186 418 267 22	FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES	3791 3799 3910 3911 3912
4 30 - 44 265	2 14 - 19 103		200	_ _ 2 15 280	- 1 9 134	2.3 0.6 7.9 27.0	13 169	_ _ _ _	9 101 19 293 1,208	APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES ATELIERS DE MEGANICIEN—DENTISTE FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS	3913 3914 3915 3920 3930
114 151 134 713 15	45 58 59 273 6	231 39 868	138 62 16 307 —	19	123 11 —— 147	16.2 10.7 7.6 81.7 2.3	222 167 1,551	- - 181 -	753 455 402 3,226 99	FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC.	3931 3932 3970 3990 3991
72 202 11	29 63 5	605	37 224 26	227	10 119 18	15.5 41.3 3.2	732	181	491 1,711 140	FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE	3992 3993 3994

## 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ONTARIO, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN	ID COKE	NATURA	AI CAS	GASO	LINE	KERO	GENID	DIESE	21 011
		CHARBON		GAS NA		ESSE	-	KERO	-	HUILES	-
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	570.3	21,693	292,480	410,315	57,051	40,290	6,391	2,911	29,984	17,478
01 02 03 04 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	1.8  - 	71 - - - -	24,255 281 6,244 1,123 5,712	34,273 452 8,952 1,348 8,430	20,591 302 871 108 885	14,403 245 687 82 636	1,279 - 41 6 51	490 - 22 2 2 23	7,069 13 313 63 188	4,577 9 208 56 133
06 07 08 09 10	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	136.9	- 22 5 3,752	735 257 2,552 1,466 47,472	947 398 3,488 2,204 68,147	47 266 3,593 684 1,837	36 209 2,749 552 1,374	30 7 346 77 378	12 4 156 37 166	- 3 4,258 171 1,862	2,613 104 1,008
11 12 13 14 15	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	54.8 ————————————————————————————————————	1 6,026 11 47 2,758	1,343 56,597 13,523 5,487 14,805	2,133 80,782 19,932 7,843 23,040	2,162 2,008 5,176 1,980 7,404	1,593 1,329 4,056 1,549 4,071	105 452 298 83 588	47 176 124 34 307	21 5,575 1,388 279 929	12 2,283 868 185 593
16 17 18 19 20	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	318.4	8,986 - - -	6,129 34,804 3,545 63,839 2,310	9,488 47,691 5,304 82,008 3,457	1,029 3,751 211 2,570 1,575	777 2,635 150 1,926 1,230	25 359 179 2,037 49	12 157 72 1,049 21	207 7,035 40 508 62	118 4,327 19 321 41
1010 1011 1012 1020 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.		- - 2 47	3,183 2,915 269 66 2,072	4,492 4,105 387 115 3,039	3,595 2,409 1,186 44 537	2,507 1,676 831 35 373	100 92 7 — 58	. 38 35 3 —— 23	1,346 1,156 190 150 616	887 763 124 63 380
1031 1032 1040 1050 1060	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY	1.4	47 - 7 1	1,850 222 2,107 864 989	2,698 341 2,971 1,220 1,348	486 51 5,099 130 1,606	335 39 3,485 100 1,160	58 1 720 17 272	23  260 8 111	494 122 1,190 273 881	306 75 776 187 572
1070 1071 1072 1080 1081	BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS	-	- - 14	1,841 565 1,275 7,825 801	2,841 886 1,955 11,229 1,229	3,492 352 3,140 2,828 520	2,456 265 2,191 1,997 397	109  109 	49 - 49 	787 84 703 478	518 58 460 292
1090 1091 1092	MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES	 - - -	14 - - - -	4,688 5,307 470 2,740 1,933	7,032 7,017 673 3,767 2,332	2,246 3,260 2,844 160 183	1,555 2,290 1,974 128 137	2 2 - -	1 1 -	382 1,347 167 1 1,134	223 901 121 1 747
1720	WINERIES RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES	_ _ _ _	-	164 4,264 1,980 893 157	246 5,933 3,018 995 232	73 152 719 18 62	51 112 574 13 45	- 8 33 6 -	- 4 18 2 -	46 50 263 1 63	32 32 176 — 55
1790 1792 1799	LEATHER GLOVE FACTORIES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. WOOL YARN AND CLOTH MILLS		- - - -	16 57 18 39 436	30 91 28 64 647	2 26 13 14 17	1 22 10 11 . 13	- - - - 19	- - - - 8	_ _ _ _	- - - -
1840 1850 1851	MAN—MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS CORDAGE AND TWINE INDUSTRY FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS	- - - -	- - - -	2,817 6 132 120 12	4,096 9 214 195 19	90 7 48 41 6	71 6 37 32 5	- 10 - 10	- - 5 - 5	62 5 - -	45 4 — —
1871 1872 1880	CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. NARROW FABRIC MILLS	- - - -	_ _ _ _	38 7 31 315 22	57 11 46 524 37	112 20 92 60 4	88 15 73 45 3		- - - -	- - 109 -	- - 77
1894 1899 2310	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	- - - -	. =	5 236 429 145 590	6 317 628 195 752	34 325 19 29	26 194 14 22	22 	10 - - 12 -	12  - -	7  -

## 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ONTARIO, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

						_					
LIG	HT L OIL	HEA FUEL		LIQUE	I	ELECT		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECT. ACHI		AUTRE	IOIM	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROWING PRODUCTINES BY INDOMERIC	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MKH	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
57,130	20,860	490,264	124,996	12,517	5,649	26,142.8	377,238	45,157	1,066,588	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
9,138 1 2,674 300	3,252 1 960 123	21,220 1,115 8,139 1,974	5,987 326 2,146 532	1,466 101 373 45	651 52 175 17	1,458.7 59.6 810.5 74.7	25,372 1,104 14,173 1,468	1,292 12 1,562 - 741	90,368 2,200 28,884 3,628 27,630	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	01 02 03 04 05
768 161	299 62	24,358 1,405	5,960 425	320	127	759.6 51.8	11,281 988	115	2,587	BONNETERIE	06
374 2,239 1,412 1,482	161 907 570 549	549 564 739 50,342	165 162 289 14,018	6 710 147 1,008	3 355 62 498	52.6 327.6 138.2 4,336.5	1,143 6,569 3,047 54,736	49 539 20 1,161	2,134 17,561 6,890 145,410	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE. ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	07 08 09 10
1,003 5,813 3,946 2,078 2,353	409 2,271 1,554 756 978	486 124,598 4,760 2,931 26,453	177 31,760 1,481 940 7,522	21 1,392 2,074 626 1,693	11 615 952 290 747	283.7 6,245.2 996.2 549.0 2,103.7	5,424 81,498 18,991 9,540 34,440	422 6,484 437 52 1,123	10,229 213,224 48,406 21,237 75,579	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	11 12 13 14 15
2,226 8,480 1,330 9,579 1,771	3,072 500	4,530 40,042 454 171,884 3,723	1,450 11,063 145 39,322 1,127		207 396 4 413 72	831.3 2,055.0 1,060.5 3,654.5 292.9	14,357 27,133 13,223 47,291 5,461	304 751 2,245 27,639 207	27,555 106,211 21,662 202,880 12,313	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	16 17 18 19 20
1,495 1,281 214 7 983	395 81 3	4,295 717 —	202	9 62 20	34 5 29 9 127	261.7 211.8 49.8 15.9 132.9	3,504 873 241	64 _ _		IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1010 1011 1012 1020 1030
983  2,458 92 891	989 2 39	2,604 130	 732 34	3 485 29	125 2 194 14 86		567 3,262 1,801	=	3,404	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1031 1032 1040 1050 1060
566  566 606 175	 5 257 5 238	42 6,112	13 1,768	156 103	73  73 50 3	25.5 64.1 381.5	432 1,438 6,165	1,201	6,436	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE	1070 1071 1072 1080 1081
246 2,040 150 1,699 191	651 63 64 519	1,564 411 203	453 136 59	131 108 3	62 51	211.9 36.4 49.8	3,651 815 781		14,914 15,026 3,833 5,257 5,411	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES	1089 1090 1091 1092 1093
1,824 850 67 153	381 7 24	1,697 1,884	431	132	111 64	372.5	7,314 6,859 3 620	458 1,105	12,627	PRODUCTEURS DE VIN IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA TANNERIES FABRIQUES DE CHAUSSURES	1094 1620 1650 1720 1740
5 75 29 46 35	5 34 9 13 5 21	90 3 21 . 69	20	) 2	1 1		. 225 . 84 . 141			FABRIQUES DE GANTS EN CUIR FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1750 1790 1792 1799 1820
216 - 211 - 211	 1 78	- 85 3 182 - 99	25 66	5 – 5 7 3 6	2 2	4.6	105 270 7 209		150 673 471	CORDERIE ET FICELLERIE—FABRICATION FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES	1830 1840 1850 1851 1852
		- 5 5 33 4 425	i : i : 1:	2 3 3 <b>1</b> 4 104	1	3.6	- 10 5 83 5 813	) 3 3 ·117	263 1,714	FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO	1870 1871 1872 1880 1892
- 8 48 130 3:	8 3 8 19 0 56	3 – 9 784 0 74	20	2 -	_	8.2 34.3 10.2	2 165 3 715 2 211	5 427 5 54 1 11	945 1,811 517	TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES	1893 1894 1899 2310 2390

## 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ONTARIO, 1976 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATUR - GAS NA	AL GAS - TUREL	-	DLINE - ENCE	KERO KERO	SENE SENE	DIESE HUILES	
CODE		TONS — TONNES	VALUE - VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE VALEUR
2430 2431 2432 2440 2441	MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES	=	- - - -	128 113 15 58 58	209 184 25 78 78	123 8 40	96 6 33	- - 7 7	4 4	3 3 - -	3 3
2442 2460 2491 2492 2510	WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS FUR GOODS INDUSTRY FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS	-	_ _ _ _ 10	1 10 13 453	1 19 15 609	25 8 16 1,686	6	- - - 244	- - - 110	- - - 3,411	- - - 2,095
2513 2520 2540 2541 2543	SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)		10 10 - -		609 538 416 205 81	1,686 133 1,187 824 128	1,264 102 945 645 108	244 9 24 24	110 4 11 11	3,411 123 301 230 8	2,095 68 193 153 5
2544 2560 2580 2590 2591	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY		- 2 -	109 112 6 1,207 89	130 151 12 1,763 114	235 369 57 161 43	192 267 47 124 32	46 13 10	21 6 5	63 172 — 252 78	35 118 — 139 49
2592 2593 2599 2610 2619	WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES		- - 5 5	18 989 111 588 588	23 1,444 181 874 874	8 51 59 374 374	6 41 45 300 300	7  4 69 69	3 - 2 33 33	8 135 30 75 75	4 68 18 45 45
2640 2660 2680 2710 2720	OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS	135.4	- - 3,704	421 431 27 43,853 287	647 651 31 62,630 619	28 278 4 476 28	21 227 3 326 20	8 249 2	4 114 1	31 58 7 1,492	21 34 4 787
2730 2731 2732 2733 2740	PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS	1.4 1.4 - -	49 49  -	1,555 264 1,027 263 1,778	2,377 404 1,578 395 2,522	980 240 659 81 353	761 191 508 62 267	36 36 - - 91	13 13 - - 38	338 115 115 108 32	207 67 81 59
2860 2870 2890 2910 2920	COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS	0.5	- 1 50	939 76 328 36,614 1,429	1,473 122 537 52,226 2,119	723 204 1,234 1,076 62	588 161 844 639 49	80  25 137 	37 - 10 37 -	21 - - 4,409 46	12 - - 1,714 27
2940 2950 2960 3010 3020	IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY	4.5 44.9 — — —	193 5,602 — —	1,827 13,528 1,137 403 500	2,965 18,469 1,740 643 868	163 251 165 233 825	124 190 106 189 689	164  - 7 -	64  - 4	40 366 63 90 355	24 149 30 69 230
3039 3040	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY		9 - 9 - -	567 208 359 4,244 1,416	985 343 641 6,404 2,092	827 417 409 1,280 486	686 351 336 959 359	- - 104 64	- - - 45 27	215 107 108 333 50	163 77 86 208 22
3050 3051 3059	METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS WIRE NO WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS.	· -	- - - -	2,828 2,538 1,079 1,459 1,000	4,312 3,669 1,574 2,095 1,493	794 185 58 127 525	600 138 46 92 416	41 11 10 1 52	17 4 4 —————————————————————————————————	283 69 21 49 59	186 39 14 25 22
3080 3090 3110	HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.	1.1	- 1 2 - 47	531 117 3,623 2,057 2,917	696 201 4,974 2,895 4,114	160 398 743 355 980	123 301 554 266 748	32 90 – 83	14 37 - 34	7 80 180 96 171	5 35 98 68 109
3180 3210 3230	COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS, AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.	56.1	2,758 –	234 279 432 4,715 454	385 449 646 7,521 674	107 538 122 4,968 338	90 445 99 2,400 271	- - - 4 12	- - 4 6	11 5 40 109	9 2 26 78

#### 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ONTARIO, 1976 – SUITE: – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

					LEUKS E			- KINLE			
LIG FUEL		HEA FUEL	OIL	LIQUE PETROLEU		ELECTI PURCE		OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F LIQUE		ELECTI ACHE	1	AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL	VALUE —	мкн	VALUE _	VALUE	VALUE		
GALL, CDN.	VALEUR	GALL. CDN	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
294 272 22 63 63	129 120 9 24 24	397 	125 125 — —	  	=======================================	25.2 24.5 0.6 14.2 14.0	537 522 15 310 305	41 41 - 5 5	1,147 1,092 55 455 450	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES	2430 2431 2432 2440 2441
		_ 147	   38 69	- 6 - 40	- 3 - 20	1.4 0.5 1.9 145.9	5 29 14 45 2,835	- - - - 167	5 52 43 112 7,324	CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES ARTICLES EN FOURRURE FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2442 2460 2491 2492 2510
308 121 687 578 44	145 46 291 246 17	268 50 31	69 75 18 12	82	20 15 34 25 1	145.9 34.4 52.5 31.8 4.9	2,835 596 1,231 766 107	167 - 12 12	7,324 1,454 3,151 2,075 319	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS	2513 2520 2540 2541 2543
65 637 78 409	213 44		7 - - - -	16 84 1 470 20	7 38  249 10	15.6 13.2 1.3 80.0 6.0	317 37 1,553	- - 359 120		FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS	2544 2560 2580 2590 2591
- 310 98 780 780	46 321	488	- - 186 186		231 8 35 35	3.3 61.1 9.4 74.7 74.7	1,173 205 1,678	239 - 20 20	506 3,496	MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2592 2593 2599 2610 2619
210 411 12 518	171 4	250 48,192	13,420	522	26 1 — 259 4	26.4 34.3 2.7 3,995.4 14.8	775 63 48,857	1,008	1,323 1,962 109 131,311 1,053	INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT—JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE	2640 2660 2680 2710 2720
299 107 141 51 665	42 56 18	216 5 523 3 —	151	38 238 71	172 12 128 32 63	179.7 36.5 71.2 72.0 146.5	682 1,226 1,129	93 -	1,525 3,821 1,695	BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER	2730 2731 2732 2733 2740
603 99 301 522 154	49 114 203	22 4 65 3 61,708	10 22 15,577	210	11 - - 82 34	153.0 15.9 114.7 3,724.0 91.9	350 1,986 48,668	25 73 5,740	718 3,588 124,935	IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER	2860 2870 2890 2910 2920
782 2,873 509 432 167	1,11 <sup>2</sup> 220 180	58,247 2,995 316	14,856 856 146	5 157 5 295 5 39	72 133 19	177.6 36.5	19,245 2,568 728	3 - -	59,700	FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	2940 2950 2960 3010 3020
340 203 137 962 548	100 67 2 369	18 7 37 9 579	16 16 193	13 5 96 3 538	8 61 246	15.4 40.2 264.1	371 888 5,128	- - 141	13,693	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3030 3031 3039 3040 3041
414 217 114 103 337	87 448 44	7 227 4 41 4 186	72 12 6 62	438 2 146 2 292	235 77 158	206.4 65.0 141.3	3,458 1,111 3 2,347	187 - 187	7,891 2,881 5,010	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET PRODUITS N.C.A. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE	3042 3050 3051 3059 3060
83 211 1,196 828 1,047	89 5 411 8 278	9 17 3 2,818 8 948	801 8 288	7 21 1 397 3 228	10 157 103	18.7 217.9 158.9	7 444 9 3,886 9 2,272	67	1,101 10,988 6,170		3070 3080 3090 3110 3150
77 126 191 423 190	5 44 1 7: 3 16:	8 21 2 2,252 5 19,219	600	5 – 5 3 9 341	1 1 131	71.7 76.8 672.	7 1,314 3 1,419 5 10,127	) - ) 3	2,273 2,849 28,671	MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. D AERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES	3160 3180 3210 3230 3240

## 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ONTARIO, 1976 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR. GAS NA		GAS0 ESSE	LINE - ENCE	KERO - KERO	-	DIESE HUILES	
CODE	INDUSTRI GROOTS AND INDUSTRIES	TONS TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
3241 3242 3243 3250 3260	TRUCK BODY MANUFACTURERS  NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS.  COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS  MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES  RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY	-	- - - -	138 127 189 8,388 647	195 177 302 12,930 1,009	117 120 100 1,658 94	94 96 81 1,068 63	10 - 3 390 166	4  2 233 56	14 67 28 569 113	10 50 18 376 49
3270 3280 3290 3310 3320	SHIPBUILDING AND REPAIR BOATBUILDING AND REPAIR MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES	-	_ _ _ _	105 59 6 439 1,510	165 84 11 735 2,278	139 76 9 107	106 56 7 83 1	2 13 - -	1 7 - -	84 10 - -	56 6 - -
3330 3340 3350 3360 3380	MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE	- - - - -	- - - -	98 140 730 1,612 857	159 205 1,153 2,491 1,315	61 7 181 351 68	40 6 144 259 50	- - 4 9	- - 3 4	- - - 43 163	- - - 25 93
3390 3391 3399 3510 3511	MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS BATTERY MANUFACTURERS MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS)	 - - - -	14 — 14 —	742 233 508 4,620 3,788	1,151 335 816 6,488 5,439	252 79 174 260 246	195 62 133 179 167	12 - 12 23 13	5 - 5 10 5	- - 233 232	- - 134 134
3512 3520 3530 3540 3541	CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS) CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS	291.4	7,860 1 	832 8,867 14 1,408 212	1,049 11,625 15 1,693 235	15 73 28 1,623 86	12 50 22 1,185 61	10 2 10 165 53	5 1 6 72 20	538 1 1,775 28	220 1 1,210 21
3542 3549 3550 3560 3561	MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. GLASS MANUFACTURERS	- - - - -		128 1,068 286 10,452 9,573	162 1,297 384 14,538 13,244	271 1,265 1,157 185 145	196 928 829 120 88	5 106 110 4 4	3 49 45 3 3	268 1,479 3,980 75 75	197 992 2,528 46 46
3562 3570 3580 3590 3650	GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS HIME MANUFACTURERS HISC. NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS PETROLEUM REFINERIES	21.3 5.6	- 871 254	879 367 4,485 4,305 3,326	1,293 574 6,541 5,834 4,979	41 58 49 318 72	31 44 25 183 59	31  14 	13 6	11 212 210 20	8 90 89 9
3651 3652 3690 3720 3730	PETROLEUM REFINING MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS	- - - -	- - - - -	3,272 54 219 30 1,821	4,910 69 325 47 2,615	72 139 296 91	59 91 218 63	- 179 3 5	- 72 2 2	20  20 5 70	9 - 10 4 41
3740 3750 3760 3770 3780	MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	- - - -	- - - -	732 354 1,903 185 57,137	1,077 515 2,598 244 72,591	657 278 140 24 486	521 219 92 19 340	88 73 - 49 1,718	33 27 - 20 924	6  47 - 339	4  32 - 217
3781 3782 3783 3790 3791	MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS	- - - -	-	825 12,963 43,349 1,677 92	1,163 17,003 54,424 2,321 134	14 293 179 596 119	11 203 126 454 91	3 17 1,698 101 50	1 8 915 41 22	10 228 101 40	7 149 61 24
3799 3910 3911 3912 3913	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS.		- - - -	1,585 376 268 58 17	2,187 641 458 97 31	477 315 152 26 21	363 250 120 21 17	51 16 2 3 11	20 7 1 2 5	40 7 7 1	24 5 5 —
3914 3915 3920 3930 3931	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SPORTING GOODS MANUFACTURERS	- - - - -	_ _ _ _	27 7 192 569 394	44 11 323 737 484	42 75 87 353 258	33 59 70 272 201	- 33 - -	- 14 - -	- - - 5 5	- -  4 4
3991	TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS.	-	- - -	175 164 1,009 57 484	253 275 1,481 89 808	95 430 390 34 88	71 333 305 28 68			- 32 17 - 11	- 21 11 - 8
3994 3996 3999	SOUND RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	=		302 30 83	351 51 121	53 12 177	43 10 137	=	=	_ _ 5	_ _ 3

## 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ONTARIO, 1976 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

	LICO	LITA	1/3/	LIQUE	PELED	ELECT	DICITY	<del></del> -			
LIG FUEL		HEA FUEL		PETROLEU		PURCE		OTHER			
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECT: ACHE		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	МКН	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE  VALEUR	OROCTIA D'INDONINIO ET INDONINE	
113 17 61 1,257 156	58 8 29 520 65	- - 3,387 1,594	- - - 917 460	12 59 31 1,175 19	6 27 15 531 10	12.1 8.2 13.3 1,212.3 73.0	267 200 275 20,423 1,117	1,103	633 558 721 38,101 2,833	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT	3241 3242 3243 3250 3260
61 76 - 229 465	27 35 - 86 189	- - - - 573	_ _ _ _ 155	50 4 - 4 78	23 2 - 2 42	29.9 4.7 —— 38.9 97.7	490 114 9 784 1,719	- 13 - - 43	869 316 26 1,690 4,428	CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS DE GROS APPAREILS	3270 3280 3290 3310 3320
8 46 157 456 119	4 20 62 167 44	49 164 996 2,019 563	14 59 376 646 149	34 21 128	2 17 10 58 68	10.0 22.5 184.2 216.7 163.7	203 423 3,027 3,712 2,732	23 15 223	422 753 4,788 7,584 4,454	FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES	3330 3340 3350 3360 3380
747 140 607 1,143 1,123	256 51 206 418 410	167 106 61 —	51 32 18 —	9	7 5 2 20 19	97.2 40.6 56.5 85.6 65.2	678 1,078	- - - 5	3,435 1,163 2,271 8,778 7,329	FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE)	3390 3391 3399 3510 3511
20 414 9 1,407 117	8 155 4 567 56	23,469 - 1,179 -	6,126 - 420	-	2 11 - 145 31	20.4 591.2 1.3 56.0 8.9	7,216 29	_	1,449 33,265 78 6,394 598	FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3512 3520 3530 3540 3541
28 1,262 2,404 112 17	501 855 40	536 596 39	257 163 210 19 12	252 14 208	– 113 5 98 87	38.2	699 762	- - 8	1,054 4,742 5,619 19,531 16,693	FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS DE VERRES	3542 3549 3550 3560 3561
95 99 1.118 1,774 646	38 380 616	6,211	7 56 1,709 2,523	12	10 6 - 111		8,276 687 2,877	- - 738	2,838 9,014 10,303 13,230 20,563	FABRICANTS D'ARTICLES EN VERRE FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS RAFFINERIES DE PETROLE	3562 3570 3580 3590 3650
- 646 685 4 3,682	281	454	145 200	10 46	  4 20 23	8.8	133 168 187	4	479	RAFFINAGE DU PETROLE HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET.	3651 3652 3690 3720 3730
374 423 171 378 3,556	142 60 117	1,079 533 184	129 291 153 60 37,078	49 76 0 –	1 20 36 - 301	51.6 74.4 18.7	936 1,150 350	78 250 12	2,228	FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3740 3750 3760 3770 3780
20 1,111 2,424 991 33	309 775 372	82,021 82,137 4,872	16,960 20,118 1,411 85	3 69 34	268 29	1,955.0 1,144.5 129.2	24,525 13,761 2,318	18,934 7,139 465	78,359 97,348 7,419	FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS. PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3781 3782 3783 3790 3791
958 349 322 — 6	143 129	3,090 3,090	1,325 912 912 -	62 61	27 27 —	111.2 93.7 4.5	1,932 1,534 107	42 42 —	3,960 3,227 227	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX	3799 3910 3911 3912 3913
20 1 38 482 149	18 2 224	4 289	109 109	- 1 2 4 9 27	13	2.0 23.2 52.3	502 1,039	=	119 930 2,397	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3914 3915 3920 3930 3931
332 166 736 28 420	5 70 5 243 3 12	12 3 328 2 33	99	9 16 1	22 7	16.8 89.2 7.5	373 1,615 151	1 165	1,098 3,927 292	FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC.	3932 3970 3990 3991 3993
6 73 146	3 28	-	-		_	- 18.4 - 5.3 - 19.2	100	_	189	ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3994 3996 3999

## 13. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES MANITOBA, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN	D COKE	NATUR	AL GAS	GASO	LINE	KERO	SENE	DIESE	L OIL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	CHARBON	ET COKE	GAS NA	TUREL	ESSE	CNCE	KERO	SENE	HUILES	DIESEL
WADE		TONS - TONNES	VALUE – VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE _ VALEUR
CODE	TOTAL, ALL INDUSTRIES	162.8	2,979	15,791	18,374	5,482	3,867	607	281	2,698	1,536
01 04 05 06 07	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES	3.4	173  - -	4,628 139 34 21 146	5,367 141 42 29 162	2,718 8 25 9 22	1,885 6 19 8	189 - - -	87  	479 - - 27	278   22
08 09 10 11 12	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES	119.4 - 13.4	4 - 1,306 - 557	115 130 702 179 1,014	143 181 696 244 1,176	202 30 84 189 76	156 24 56 142 56	121 - 42 -	52 - 18 - -	219 - 95 - 585	133 - 51 - 266
13 14 15 16 17	METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	25.8	- 8 6 - 926	626 508 510 127 4,275	843 545 717 169 4,978	254 307 131 6 1,186	190 222 98 4 805	33 5 71 ——————————————————————————————————	16 2 42 —————————————————————————————————	18 246 10  1,010	13 164 8 - 596
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.		_	1,964 48	2,115 51	43 145	33 105	11 -	5 -	8 -	4 -
1010 1011 1012 1030 1040	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. DAIRY PRODUCTS INDUSTRY.		- - - -	1,223 1,112 110 559 266	1,404 1,271 133 607 364	230 221 9 61 1,210	162 155 7 36 805	62 62  38 5	32 32 — 14 2	 - - 3 28	 - 1 12
1050 1060 1072 1081 1089	FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY BAKERIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	 - - -	8 3 - -	65 83 137 11 565	85 109 195 16 703	13 165 350 20 1	8 123 259 16 1	73 12 -	35 5 -	296 57 -	168 37 —
1091 1093 1750 1872 1890	SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES LEATHER GLOVE FACTORIES CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES	- - - -	- - - -	65 215 2 4 20	83 285 2 5 22	507 67 - 14 2	356 52 — 11 2	-	-	67 - - -	44   
1893 2430 2440 2441 2442	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING MEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS	- - - -	- - - -	1 103 39 39	2 118 40 39 1	1 22 - -	1 17 — —	-	-	- - -	
2590	FUR GOODS INDUSTRY SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES		4 4 -	1 88 60 6 82	1 113 87 7 115	118 77 17 20	96 59 13 16	120	- - 51	15 15 13	9 9 6
2730 2731 2732	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	47 129 20 91 18	64 181 28 124 29	11 25 8 14 3	8 20 6 11 3	-	-	- - -	=
2860 2870 2890	MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING IRON FOUNDRIES	-	- - - -	25 85 5 89 31	41 110 9 125 37	3 59 4 126 3	2 48 3 91 2	_ _ _ _	-	- - - 3	- - - 2
3020 3030 3031	METAL ROLLING, CASTING ETC. NES FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	-	- - - -	125 137 53 45 9	165 159 83 71 13	14 18 61 46 14	11 13 49 37 12	-	-	15 - - -	11
3060 3070 3080	METAL STAMPING, PRESSING & COATING HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS.	- - - -	- - - -	216 7 33 34 106	297 8 40 48 158	50 1 7 33 34	35 1 5 22 24	- - 2 31	- - 1 16		- - 1 1,

## 13. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES MANITOBA, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	O LES VA	LECKS	QUAIN	TITES EA	I KINIEE	S EIN IVIII	LLIERS)	
LIG FUEL		HEA FUEL	AVY.	LIQUI PETROLEI	EFIED JM GASES		RICITY	OTHER			
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I			RICITE :	AUTRE	TOTAL		
										GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE -	мкн	VALUE —	VALUE	VALUE —		
GALL, CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
											CODE
1,738	707	22,501	7,679	3,582	. 1,360	. 2,401.0	27,745	225	64,754	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
536	212	3,396	1,090	992	369	250.1	4,138	89	13,689	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
- 1	1	_	_	_	_	· 6.3	126 74	35	272 170	INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	04 05
- 14	- 6		_	_ 1	1	1.4 21.2	28 435	31	88 651	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06 07
25	12		_	55	23			_	850	INDUSTRIE DU BOIS	08
15	6			-	-	10.2	242	non	454	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09
270 14	104	10,693	3,557	101 14	. 54	377.7 21.9	4,183 477	- 15	10,024 893	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	10 11
73	30	3,175	1,138	1,146	404	1,142.5	8,911	22	12,560	PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	12
154 9	64 3	4	. 2	91 495	41 213	56.0 31.8		11	2,312 1,766	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	13 14
24	9	18	7	219	77	69.1	1,438	_	2,402	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15
2 381	1 154	27 5,187	10 1,875		12 144	26.8 111.9		_	726 11,224	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16
208 —	94 -	_	-	8 15	4	162.1 4.9		4 19	4,402 289	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
175	71	796	302	- 11	5	76.4	1,247	77	3,300	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
175	71	796	302	2	1	67.9	1,065	64	2,961	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1011
_	_	_	_						339 990	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE   PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1030
211	82	99	30	80	33	23.2	440	_	1,767	INDUSTRIE LAITIERE	1040
_	_	108			_	2011			410 826	MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1050 1060
25 32			_		29 —	6.4	140	-	648	BOULANGERIES	1072
_		_	_		 262	0.5			43 1,348	FABRICANTS DE CONFISERIE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1081
4	. 2	_	_	21	10	5.2	2 100	_	594	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1091
90			43						735 10	BRASSERIES   FABRIQUES DE GANTS EN CUIR	1093 1750
_	_		_				. 9	aller .	25 50	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES	1872 1890
1	1	_		_		1.2					
_ 14	. 6		_	_	_	9.9			7 363	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	1893 2430
_	_	-	_		_					IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES	2440
_	_	_	_	_	_	0.6			15	CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES	2442
_	_	_		_	_		. 9		10	IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2460
13 10				- 46 - 35					420 317	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2540 2541
_		_	-	<u>-</u>	_	- 0.8 - 7.1	3 20	_	97 297	INDS. DIVERSES DU BOIS IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2590 2619
_									141	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2660
8 75		123	53	30			5 258	_	561	BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER	2730
_									144 254	CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2731 2732
75			_							FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE	2733
-	. <u>-</u>									TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER	2740 2860
2			_	- 14 						IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2870
12						- 11.3 5 14.2				FONDERIES DE FER	2890 2940
17				- 3							2980
4	3	-		- 23	11	10.2	2 211	unter	409	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020 3030
_					-	- 3.7 - 2.8	3 63	_	171	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	3031
	-		-			- 0.8	3 22	-	47	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3039
9				- 9							3040 3060
		_		- 7	' 3	3 2.4	4 51	. 4	102	FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3070
27 114			2 :	l 10 - 37					194	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3080
214											

## 13. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES MANITOBA, 1976 — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	1										
		-	ND COKE	NATUR GAS NA	-	GASO ESSE	-	KERO KERO	SENE SENE	DIESE	_
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	MCF MI. Pl. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE  VALEUR
3110 3210 3242 3250 3350	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.		8 - 6 -	191	440 287 19 39 12	278 27 30 4	201 19 21 3 2	4 71 - -	2 42  		164
3510 3530 3540 3550 3750	CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	146 8 133 80 51	159 13 158 89 48	49 222 885 21	37 161 585 17	- - 66 4 -	- 30 2 -		9 60 448
3760 3782 3799 3914 3915	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS DENTAL LABORATORIES	- - - -	- - - -	1 1,865 25 — 2	2,011 26 - 2	2 2 — 5 17	1 2 - 4 12	- - - -	- - -	- 8 - -	- 4 - -
3990	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.			37 9 2	40 9 3	111 12 6	80 9 5				·

## 13. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES MANITOBA, 1976 — SUITE — (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEI - MAZOUTS	, OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	OM GASES PETROLE	ELECTI PURCH - ELECTI ACHE	HASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE VALEUR		CODE
9	3 - - -	1 - - 18 27	 _ _ 7 10		211 - 2 5	24.4 14.6 3.7 3.8 1.4	76.	-	1,477 668 124 137 55	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB. D AERONEFS ET DE PIECES REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION	3110 3210 3242 3250 3350
24 5 - -	10 2 - -	- - 40 -		~	- 8 2 -	2.7 2.0 5.9 6.5 1.4	116 118		231 124 526 1,258 101	FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE BETON PREPARE FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3510 3530 3540 3550 3750
208 - - -	94 - - -	- - - - -	-	5 3 	2 1 -	1.0 157.4 0.9 0.5	2,034 25		30 4,144 52 14 22	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE	3760 3782 3799 3914 3915
=	=	-	-	1 -		1.4 1.5 0.6	34	_	153 52 22	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3970 3990 3999

## 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES SASKATCHEWAN, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

TOTAL, A  01 FOOD AN  05 TEXTILE  07 CLOTHIN  08 WOOD IN  09 FURNITUI  11 PRINTING  13 METAL F.  14 MACHINE  15 TRANSPO  16 ELECTRIC	STRY GROUPS AND INDUSTRIES  ALL INDUSTRIES  ID BEVERAGE INDUSTRIES  IG INDUSTRIES  IG INDUSTRIES  IG INDUSTRIES  IG INDUSTRIES  IG INDUSTRIES  RE AND FIXTURES INDUSTRIES  ABBICATING INDUSTRIES  ERY INDUSTRIES  INTATION EQUIPMENT INDUSTRIES  ALL PRODUCTS INDUSTRIES	COAL AN CHARBON	-	MCF MI. Pl. CU. 12,377 2,694 5 28 701	VALUE VALEUR 10,869 2,388 4 31 465	GASO ESSE  CDN. GAL. GALL. CDN.  3,481  2,091	-	KEROS  CDN. GAL.  GALL. CDN.		HUILES  CDN. GAL. GALL. CDN.	-
TOTAL, A  01 FOOD AN  05 TEXTILE  07 CLOTHIN  08 WOOD IN  09 FURNITUI  11 PRINTING  13 METAL F.  14 MACHINE  15 TRANSPO  16 ELECTRIC	ALL INDUSTRIES  ID BEVERAGE INDUSTRIES INDUSTRIES IG INDUSTRIES IDUSTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G. PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBRICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	TONS	VALUE VALEUR 1,985	MCF	VALUE VALEUR 10,869 2,388 4 31 465	CDN. GAL. GALL. CDN.  3.481  2.091	VALUE VALEUR 2,445	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE VALEUR 321	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE VALEUR 1,086
TOTAL, A  01 FOOD AN  05 TEXTILE 07 CLOTHIN 08 WOOD IN 09 FURNITUI 11 PRINTING 13 METAL F. 14 MACHINE 15 TRANSPO ELECTRIC	ALL INDUSTRIES  ID BEVERAGE INDUSTRIES INDUSTRIES IG INDUSTRIES IDUSTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G. PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBRICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	TONNES	1,985	12,377  2,694 5 28 701	10,869 2,388 4 31 465	3,481 2,091	2,445	GALL. CDN.	VALEUR 321	GALL. CDN.	VALEUR 1,086
TOTAL, A  01 FOOD AN  05 TEXTILE  07 CLOTHIN  08 WOOD IN  09 FURNITUD  11 PRINTING  13 METAL F.  14 MACHINE  15 TRANSPO  ELECTRIC	ID BEVERAGE INDUSTRIES INDUSTRIES INDUSTRIES ID USTRIES ID USTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G. PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	TONNES	1,985	12,377  2,694 5 28 701	10,869 2,388 4 31 465	3,481 2,091	2,445	GALL. CDN.	VALEUR 321	GALL. CDN.	VALEUR 1,086
TOTAL, A  01 FOOD AN  05 TEXTILE  07 CLOTHIN  08 WOOD IN  09 FURNITUD  11 PRINTING  13 METAL F.  14 MACHINE  15 TRANSPO  ELECTRIC	ID BEVERAGE INDUSTRIES INDUSTRIES INDUSTRIES ID USTRIES ID USTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G. PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	TONNES	1,985	12,377  2,694 5 28 701	10,869 2,388 4 31 465	3,481 2,091	2,445	GALL. CDN.	VALEUR 321	GALL. CDN.	VALEUR 1,086
TOTAL, A  01 FOOD AN  05 TEXTILE  07 CLOTHIN  08 WOOD IN  09 FURNITU  11 PRINTING  13 METAL F.  14 MACHINE  15 TRANSPO  ELECTRIC	ID BEVERAGE INDUSTRIES INDUSTRIES INDUSTRIES ID USTRIES ID USTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G. PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES		1,985	12,377 2,694 5 28 701	2,388 4 31 465	3,481 2,091 - 1	2,445 1,490	993	321	1,723	1,086
TOTAL, A  01 FOOD AN  05 TEXTILE  07 CLOTHIN  08 WOOD IN  09 FURNITUD  11 PRINTING  13 METAL F.  14 MACHINE  15 TRANSPO  ELECTRIC	ID BEVERAGE INDUSTRIES INDUSTRIES INDUSTRIES ID USTRIES ID USTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G. PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	50.4	1	2,694 5 28 701	2,388 4 31 465	2,091	1,490		19		
01 FOOD AN 05 TEXTILE 07 CLOTHIN 08 WOOD IN 09 FURNITUI 11 PRINTING 13 METAL F. 14 MACHINE 15 TRANSPO ELECTRIC	ID BEVERAGE INDUSTRIES INDUSTRIES INDUSTRIES ID USTRIES ID USTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G. PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	50.4	1	2,694 5 28 701	2,388 4 31 465	2,091	1,490		19		
05 TEXTILE 07 CLOTHIN 08 WOOD IN 09 FURNITUI 11 PRINTING 13 METAL F. 14 MACHINE 15 TRANSPO ELECTRIC	INDUSTRIES IG INDUSTRIES IDUSTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G, PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	-	- - -	5 28 701 1	4 31 465	1	_	44		913 -	587 -
07 CLOTHIN 08 WOOD IN FURNITUI 11 PRINTING 13 METAL F 14 MACHINE 15 TRANSPO ELECTRIC	IG INDUSTRIES ADUSTRIES RE AND FIXTURES INDUSTRIES G, PUBLISHING & ALLIED INDS. ABRICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES RTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	-	- - -	28 701 1	31 465		_ 1		_	-	-
9 FURNITUE 11 PRINTING 13 METAL F. 14 MACHINE 15 TRANSPO 16 ELECTRIC	RE AND FIXTURES INDUSTRIES G. PUBLISHING & ALLIED INDS. ABBICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES IRTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	- - - -	_ 	701 1	465						
11 PRINTING 13 METAL F. 14 MACHINE 15 TRANSPO 16 ELECTRIC	G, PUBLISHING & ALLIED INDS. ABRICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES RTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	- - -	-			145	116	42	17	244	152
13 METAL F. 14 MACHINE 15 TRANSPO 16 ELECTRIC	ABRICATING INDUSTRIES ERY INDUSTRIES PRETATION EQUIPMENT INDUSTRIES		-		1	2	2	_	_		-
14 MACHINE 15 TRANSPO 16 ELECTRIC	ERY INDUSTRIES PRETATION EQUIPMENT INDUSTRIES			107	106	47	36	_			_
16 ELECTRIC	PRETATION EQUIPMENT INDUSTRIES CAL PRODUCTS INDUSTRIES			99 257	114 215	115 125	86 92	5 5	3 2	37	24
	CAL PRODUCTS INDUSTRIES	-	_	53	53	50	42	18	11	126 22	93 15
17 NON ME		-	_	21	23	18	13	-	-	_	-
	TALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.		1	2,226	2,027	783	496	6	3	148	94
	UM AND COAL PRODUCTS INDS.  L & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	2.6	8	942 279	784 266	24 25	14 19	14	5	7	4
20 MISCELLA	ANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	_	1	1	8	6	24 -	9	50	30
1011   SLAUGHTE 1060   FEED INDI	ERING AND MEAT PROCESSORS	_	mbra-	469	368	84	66	1	1	20	9
1072 BAKERIES			_	651 74	579 67	131 388	98 300	1		99 163	71
	NEOUS FOOD PROCESSORS NES	_	_	15	15	_	_	_	_	103	110
	NK MANUFACTURERS	_	~	74	83	591	436	~	-	-	-
1093 BREWERIE 2510 SAWMILLS		_	_	257	231	2	1	-	_	_	_
2513 SAWMILLS	F, PLANING AND SHINGLE MILLS  AND PLANING MILLS	_	_	69 69	72 72	60 60	47 47	-	man	144	96
2540 SASH, DOC	OR & OTHER MILLWORK PLANTS		_	50	37	60	52	_	_	144 6	96 4
2543 PRE-FABR	RICATED BLDGS (WOOD FRAME)	_		37	24	41	36	-	-	6	4
	IAL PRINTING	_	_	17	21	3	2	_		-	_
	NG AND PRINTING JICTURAL METAL INDUSTRY	_	-	89	84	42	32	_	_		_
3030 ORNAMEN	TAL & ARCHITECTURAL METAL	_	_	26 11	30 16	58 34	40 27	4	2	6	3
3031 METAL DO	OOR AND WINDOW MANUFACTURERS	-	_	9	11	21	16	_	_	21	15 —
	T & ARCHITECTURAL METAL NES	_	_	3	5	13	11	_	_	21	15
3040   METAL STA	AMPING, PRESSING & COATING AMPING AND PRESSING IND.	_	-	24	25	1	1	-	_	9	6
3080   MACHINE :	SHOPS	_	man en-c	24 25	25 31	1 6	1 5	- 1	-	9	6
3110 AGRICULTU	JRAL IMPLEMENT INDUSTRY	-	-	237	199	95	72	5	2	126	93
	DY AND TRAILER MFRS.	_		42	42	49	41	14	9	22	15
3540 CONCRETE 3550 READY—MI	PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	97	103	81	62	-	-	112	15 76
3780 MFRS. OF I	IX CONCRETE MANUFACTURERS INDUSTRIAL CHEMICALS	-	_	268 274	256 262	689	426	6	3	12	7
	MIC GOODS MANUFACTURERS	_	_	-	-	3 · 7	2 5	24	9	50	30
3915 DENTAL LA	ABORATORIES	_									

## 14. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES SASKATCHEWAN, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

										,	
LIG	НТ	HEA	VY	LIQUE	FIED	ELECT	RICITY				
FUEL	OIL	FUEI	OIL	PETROLEU	M GASES	PURCE	HASED	OTHER			
-		-	-	-		-	-	-	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F	ETROLE	ELECT	RICITE	AUTRE			
				LIQUE	FIES	ACHI	ETEE				
										GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
0011 041	VALUE	COAL CAL	VALUE	CDN CAL	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE	МКН	- VALUE	-	- AMERICA		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
											CODE
							1				
466	238	7,956	2,716	535	203	739.7	9,727	259	29,850	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
											1
33	. 13	2	1	135	. 62	132.6	2,715		7,275	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
_	_	_	_	_	-	0.5	15		19	INDUSTRIE TEXTILE	05
=	-	_	_		_	2.7	68	-	100	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	07
7	3	287	89	78	34	44.8	833	_	1,709	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09
_	_	_	_	_	-		,				
		-	-		-	240	217	_	359	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
4	2		_	6	3		151 337	_	382 740	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	13 14
- 6	3	_	-	5	· 1	14.5 2.3	66	_	194	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15
-	_	_	_	_	_	6.6	153	_	189	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	16
									0.000	DOODLING AMMEDIALLY NON METALLIOUSE	17
295	170 5	217 30	. 91 12	27	13	55.1 50.2	862 695	16	3,773 1,528	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	18
14 38	12	30	12	1	1		625	243	1,206	INDUSTRIE CHIMIQUE	19
-	-	_	_	_	_		- 11	-	18	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
5	. 2	. 2	1	101	46	35.8	634	_	1.125	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1011
_		_	_		2	- 14.1			1,121	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1060
_	_	_	-		-			_	558	BOULANGERIES	1072
1		_		33	15	- 3.3 5 2.8			74 600	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1089
_	_	_	_	- 33	1:	) 2.0	. 00		000	TABINOANTO DE BOISCONO GALEGOES	
1						- 12.3			502	BRASSERIES	1093
		63			1				556	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2510
_		63	. 24						556 146	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2540
-		_	_	. 1		- 1.0			92	PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2543
									70	INADDINAEDIE COMMEDCIALE	2860
		-	_	_	_				79 273	IMPRIMERIE COMMERCIALE EDITION ET IMPRESSION	2890
	_	_			-				124	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020
		_	_	_			- 17	_	75	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3030
		-	-	-	-		- 11	~	38	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	3031
				- 3		1	- 6	_	38	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3039
_	_				_	- 1.1			61	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
-	_	-			-	- 1.1			61	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3042
3	3 1		-	- <u> </u>	-	- 1.9 1 13.3			81 676	ATELIERS D'USINAGE FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3080
_	_	-	-	- 3		1 13.	308	_	0/6	TABINIONI TO DINOMENTO MINTONIES	05
6	5 3	3 –				4 1.9				CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3240
_			-			2 · 2.3				FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
288					-	- 6.8 1 66.0				FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3550 3780
14	- 4			1			- 7		. 12	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3914
										The second of th	2015
-	-	-	-		-		- 1	-	. 1	ATELIERS DE MECANICIEN-DENTISTE	3915

# 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ALBERTA, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN	ND COKE	NATUR.	AL GAS	GASO ESSE	-	KERO KERO	-	DIESE	-
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE — VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE VALEUR
CODE	TOTAL, ALL INDUSTRIES	4.1	210	66,643	46,776	9,056	£ 020	141			
01 03 04 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES	2.2	184 - -	8,104 558 40 256 1,401	5,012 338 36 267 994	3,419 38 13 49	5,929 2,133 28 9 35	23 - - -	11 -	330	2,667 188 - -
09 10 11 12 13	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	- - - 1.8	- - - - 24	89 9,047 205 2,870 582	76 4,394 154 2,232 489	985 38 266 256 107 627	29 159 179 68 532	63 - - - 3 4	25 - - - 2 2	1,762 112 173 - 185 60	922 70 74 - 85 39
14 15 16 17 18	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	- - - 	- - - 2 -	532 414 169 9,871 16,348	304 331 134 7,331 12,545	753 233 11 1,907 22	516 176 8 1,151	48	28	81 17 - 2,304 22	43 11 - 1,155 12
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.			16,021 42	12,046 27	169 160	112 113			118	68 -
1010 1011 1012 1040 1050	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND	- - - -	-	2,706 2,587 119 523 43	1,698 1,619 79 371 32	390 369 22 1,466 53	242 228 14 868 37	2 2 - - 2	1 1 - - 1	31 31 - -	16 16 -
1072 1089 1090	FEED INDUSTRY BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	_ _ _ _	- - - -	507 226 867 1,472 140	358 187 573 964 122	212 652 6 531 506	143 416 5 354 334		-	179 89 - 30 30	98 54 - 20 20
1790 1799 1872	BREWERIES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	_ _ _	- - - -	472 8 8 17	317 5 5 12	3 - - 10 1	2 - 8	- - - -	- - - -	- - - -	_ _ _ _
2431 2510 2513	MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS	_ _ _	- - - -	80 80 446 446 434	56 56 345 345 278	4 4 709 709 23	3 3 459 459	  38 38	- 15 15	1,555 1,555 1,2	- 800 800
2541 2543 2544	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES	- - - -	_ _ _ _	279 76 107 96 16	185 55 71 58 14	167 78 40 48 18	123 54 31 38 14		   	149  134 15	93 - 83 11
2590   1 2591   1 2610   1	COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS, NES	- - - -	- - - -	1 225 186 15 15	1 172 148 18 18	3 64 51 9	2 49 40 7 7	_ 24 24 _ _	10 10 -	- 45 40 98 98	- 23 20 62 62
2660   1 2710   1 2720   7	OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS	- - - -	-	49 26 8,571 346 30	25 33 4,124 179 26	2 27 230 24 11	1 21 137 14 7	- - - -	-	- 14 171 2	- 8 74 1
2870 F 2890 F 2920 S	COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING STEEL PIPE AND TUBE MILLS RON FOUNDRIES	-	- - - -	100 4 101 111 228	76 4 74 81 149	71 11 173 12 21	56 9 115 8 15	 - - - 2	 - - - 1	- - - 65 5	- - 32 2
3010 E 3020 F 3030 C	ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. 30ILER AND PLATE WORKS AB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY DRNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =		61 67 129 73 60	44 54 119 62 51	20 56 119 177 111	14 112 92 133 81	3 3	- - 2 2	15 - 39 39	10 - 25 25

## 15. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ALBERTA, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUI PETROLEU		ELECT. PURCE	RICITY HASED	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I			RICITE ETEE	AUTRE	TOTAL		
0001 001	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL — GALL, CDN.	VALUE - VALEUR	GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	GALL. CDN	VALUE  VALEUR	МКН	- VALEUR	- VALEUR	VALEUR		
GALL, COM.	MELON	GALL. OBT.									CODE
352	158	140	65	665	243	2,460.7	35,145	349	91,610	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
51	23	7	2	114 49	47 17	314.3 46.8	5,903 830	3	13,505 1,213	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST.	01 03
Ξ	_	_	_	3	2 7	1.4	30	7	76 402	INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	04 05
63	21	26	9	55	19	92.2		-	5,033	INDUSTRIE DU BOIS	08
33 8	12 3	_	_	 84	30	8.2 79.9	1,462	61	384 6,183	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	10
9 –	4	_	_	61	22	21.5 368.6	5,398	-	810 7,807	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	11 12
47	20	-	-	49	22	43.0		5	2,151 1,524	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	13
42 6	25 3	91	49 	13	11 6 8	28.1 22.0 16.7	557	- - 3	1,084	FABRICATION DE MACTINUS FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	15 16
81 -	42 -	16 - -	5 - -	84	34	286.5 339.1	4,079	200	14,022 16,311	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	17
7	3 1	- -	-	90 1	17 	775.9 5.2		62	20,074 266	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
5	3									IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
5	i 3	7	. 2		6	12.5	290	_	3,761 384	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE	1011 1012 1040
46 —	20		- -			32.0 15.9			1,958	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1050
_	-	_	<u> </u>		. 4				1,383 914	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1060 1072
Ξ	. <u> </u>		- -	2.0			755	_	2,124	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS	1089
_		-	-						674	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES BRASSERIES	1091
_	. <u>-</u>	- -	- -	-	-	23.3		-	. 9	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR	1790 1799
_	. –	- -	- -			0.7	7 21	. –	41	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1872 1899
_	1 2	· –	_	_	_	- 5.7				IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	2430
63	1 2	2 -				5.7 3 60.6			3,243	CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2431 2510
63			- 	- 41 	13	10			3,243	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES	2513 2520
-				_ 9	<b>)</b>				- 758 - 238	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2540 2541
=	- 	- -	 	- <del>-</del> 8	- 3		8 125	5 -	313	PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2543 2544
_	- -		- -	- 3	3 1	- 3.8 L 0.3			- 53		2560
-	- -	- - 26		 9 3		1 3.			- 7 - 362	INDS. DIVERSES DU BOIS	2580 2590
33			- 				9 56	ŝ <b>–</b>	- 273 - 193	INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON	2591 2610
33						- 4.			- 193		2619
_	 	 	 	 			7 6:	3 -	- 125	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2660 2710
_	- 	 	 	- 49 - 1	7 (	6 6.	6 130	5 9	347	PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE	2720 2733
-					5 ;	3 7. - 11.			200		2860
-		3 -  1 -				- 0. - 9.	7 19	9 -	- 32	CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2870 2890
-			_			- 33.	5 53	1 -	- 651	FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER	2920 2940
			_			- 3.	5 7				2960 3010
		 5 -		- 2 <sup>1</sup>		- 11.	0 27	0 -	- 485	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020 3030
		1 - 1 -	-	- :	- :	- 4. - 3.			050		3031

# 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES ALBERTA, 1976 – CONTINUED – (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		1		1				<u> </u>			
	INDUSTRIAL OF CARE AND INCLUSION OF	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATUR GAS NA	AL GAS - ATUREL	-	DLINE - ENCE	-	SENE - SENE	DIESE HUILES	-
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE - VALEUR	MCF — MI. Pl. CU.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.	VALUE
CODE					VALEON	GALL. CDN.	VALEOR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
3039	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	_	_	12	11	65	53				
3040	METAL STAMPING, PRESSING & COATING	_	_	113	94		45		_	2	
3041 3042	METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.	_	_	30	33		27	-	_	_	_
3050	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.		_	83 31	60 21		19 19	-	_	2	1
3080	MACHINE SHOPS	_		83	84	151	108				
3090	MISC. METAL FABRICATING INDS.	1.8	24	53	35		23			4	3
	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	_	-	78	41	45	. 32	_	_	61	29
3210	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.	_	_	113	86		9	_	_		_
3240	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.	_	_	214	189	195	150	-	_	13	9
3241	TRUCK BODY MANUFACTURERS		_	37	35	37	29		_		_
3242	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS.	_	_	156	135		100	_	_	13	9
3243	COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS BOATBUILDING AND REPAIR '		_	21	19	24	21	_	_	_	_
3350	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	_	_	7	- 6	_	_		_	_	_
3360	MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.	_	_	24	27	2					
	CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	299	262	16	1 8			3	2
	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	534	466	234	155			70	49
	CONCRETE PIPE MANUFACTURERS	_	_	69	71	60	39			5	3
3342	MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	_	_	213	138	81	54		-	14	7
	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	_	_	252	258	92	62	_	_	51	39
	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS		2	211	203	1,571	934	21	13	1,904	952
	MISC. NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS MISC NON—METALLIC MINERAL PRODS NES	_	_	741 741	534 534	13	7	19	13	92	44
	PETROLEUM REFINING	_	_	16,054	12,347	13	7	19	13	92	44
3750	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS			12	11	2					
	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	_	_	6	5	3 7	2	_	_	-	_
	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	_	_	13,334	10,209	143	94			118	68
3783 3791	INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS	_	-	6,130	4,306	28	17			12	5
3/91	MANUFACTURERS OF PRINTING INKS	_	-	7	5	-	-	-	-	native.	_
	INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.	_	_	5	4	5	4	_	_		
	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	-		_	_	10	7	_	_	_	_
	DENTAL LABORATORIES JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY	-	_	2	1	25	19	_	_	_	_
	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	_	_ 27	16	91	62	****	-	-	-
				21	16	91	62	_	_	_	-
3999	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_	-	5	3	24	18	_	_	_	_

## 15. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES ALBERTA, 1976 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10		DECTIO E						
LIG	ыт	HEA	VV	LIQUE	FIED	ELECT	RICITY				
				PETROLEU		PURCE		OTHER			
FUEL	OIL	FUEL	OIL	PETROLEC	M GASES	PURCE	IASED				
-		-	-	_		-	-	-	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F	ETROLE	ELECT	RICITE	AUTRE			
				LIQUE	FIES	ACHI	STEE				
										GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
- 1	-	-	-	-	_	MKH	-	-	-		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
											CODE
											CODE
						1.3	31	****	95	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3039
2	1		_	9	3	8.4	189	5	337	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
_	1			_	-	2.1	50	_	110	INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3041
2	1			9	3	6.3		5	227	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3042
2	1	_		10	3	4.9		_	139	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3050
_	_	_		10	9	7.5	30		100	The me meet goe at oco mosomo	0000
34	14	_	_	2	1	4.4	123	_	330	ATELIERS D'USINAGE	3080
34	14			9	3	3.4		_	159	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3090
30	20	91	49		1	3.0		_	241	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110
30	20	31	. 43	_		4.6		_	231	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3210
_	3	_ 1		13	. 6	13.8		_	703	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3240
6	3	1		13	. 0	15.6	340		705	CANNOSSENTES DE CANNONS à NEMONQUES	3240
	_	_	_	_		2.2	63		128	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3241
3	2	1		9	4	10.3		_	498	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3242
2	1			3	2	1.2		_	78	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3243
2	1			_	_		1	_	1	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3280
_	_	_	_	_	_	0.6		1	22	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION	3350
	_	_	-	_	_	0.0	10	-	22	TABLE DE COMMONTONION	0000
	_	16	5	6	3	2.7	59	2	98	FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL	3360
_		10		4	1	6.7			411	FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE	3510
47	24			2	î	12.9		9	977	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
4/	24		_	2		4.2		_	202	FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3541
_	_	_	_	_	- <u> </u>	2.9		_	270	FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3542
	_	_				2.5	12		2,0	The ELEMENTO DE OTROGRAME EN DE TOTA	00 /2
47	24	_	_		mynny mhilly.	5.7	111	9	504	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA	3549
34	18			2	1	37.0				FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550
34	10			70	29			192		PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS	3590
_		_		70	29			192		MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA	3599
_		_	_	, , ,	_	334.8				RAFFINAGE DU PETROLE	3651
_	_	_				00 1.0	3,010		20,000		
7	3	_	_	_	_		12	_	29	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3750
_		-		. 2	1	0.5			25	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE	3760
_	_	_		0.0	6					FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3780
_	_	_	_	_	_	395.6				PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA	3783
_	_		_	_			12		17	FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3791
_		_	_	_	_		. 11	_	18	INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES	3911
1		_	_	_	_	0.5	15	_	22	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3914
_	_	_	_	. 1			. 12	_	33	ATELIERS DE MECANICIEN-DENTISTE	3915
_	_	_	_		_		. 2	_	2	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE	3920
_		_	_	_	-	2.3	47	_	125	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3970
		_		_	_	1.2	34	_	55	AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	1 3999

# 16. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES BRITISH COLUMBIA, 1976 (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	T						******	,			
		COAL AN	-	NATUR. GAS NA		GASO ESSE	-	KERO KERO	SENE SENE		EL OIL DIESEL
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS — TONNES	VALUE  VALEUR	MCF — MI. PI. CU.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES		12	58,428	56,055	12,226	8,508	2,230	925	17,308	9,214
01 03 05 07 08	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. TEXTILE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES		7 - - 1	2,813 99 72 30 8,185	2,935 115 78 34 9,098	3,169 36 40 43 4,634	2,225 28 31 33 3,155	330 - - 6 627	138 - - 4 285	1,250 1 - - 11,002	746 1 - - 5,857
09 10 11 12 13	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	- - - -	- - - - 1	37 27,008 93 4,788 762	51 25,729 106 4,362 912	81 650 273 501 573	66 454 214 329 427	15 324 12 646 11	8 66 6 289 5	26 1,656 - 553 23	13 765 - 283
14 15 16 17 18	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	  - -	1 1 - - -	337 248 89 5,154 5,697	406 302 108 4,787 4,129	164 342 80 1,247	120 264 69 824	9 19 - 104 -	4 13 - 43	56 322 - 2,359	32 169 - 1,302
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.		Ξ	2,991 25	2,873 29	151 242	104 165	123 4	62 2	58 -	31 -
1010 1011 1012 1020 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	   	5 5 - -	412 312 99 113 233	413 305 108 135 238	330 219 111 97 169	224 145 80 71 116	93  93 85  23	38 - 38 41 8	88 88  371 106	47 47 - 188 58
1031 1032 1040 1060 1072	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FEED INDUSTRY BAKERIES		- - - 1	209 24 305 87 192	212 26 305 120 233	46 124 951 137 531	33 83 631 102 388	23  93 25	8 - 33 12	72 34 378 129 73	43 15 244 86 52
1081 1090 1091 1092 1093	CONFECTIONERY MANUFACTURERS BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES	-	- - - -	4 819 65 320 409	5 841 70 289 450	22 621 489 6 126	16 445 345 4 96	6 - 6	- 3 - 3	- 104 36 1 67	- 72 24 1 48
1650 1740	WINERIES RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES SHOE FACTORIES CORDAGE AND TWINE INDUSTRY	- - - -	-	25 23 76 — 5	32 28 87 — 5	10 26 - 3	- 8 20 - 2		- - - -	- 1 -	1
1899 2430 2431	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES	_ _ _ _	-	1 7 25 25 25 5	1 8 28 28 6	4 6 38 38 4	3 5 30 30 3	- 6 6	- - 4 4	- - - -	- - - -
2510 2511 2513	WOMEN'S CLOTHING FACTORIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS	  	- 1 1 -	5 5,796 76 5,721 1,926	6 6,461 86 6,375 2,160	4 4,032 184 3,848 201	3 2,703 152 2,551 137	255 100 155	121 45 77 1	9,971 55 9,916 732	5,324 32 5,292 341
2541 2543 2544	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES	- - - -	- - -	205 124 20 61 2	229 143 24 63 3	301 192 81 28 27	242 152 67 23 19	5 5 - -	2 2 - -	138 39 97 2 35	93 22 69 1 22
2599 2619 2640	WOOD PRESERVATION INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	- - - -	- - - -	8 6 10 3 21	13 8 13 3	59 4 26 4 52	43 3 21 3 42	346 - 14 -	153 - 8 -	109 6 - - 26	70 4 - - 13
2733 2740 2860	PULP AND PAPÉR MILLS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	-		26,751 47 10 52 2	25,440 57 13 56 3	576 15 3 35 2	399 11 2 29 1	323 - - 6 -	66   3 	1,656	765 - - - -

#### 16. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES COLOMBIE-BRITANIQUE, 1976 (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

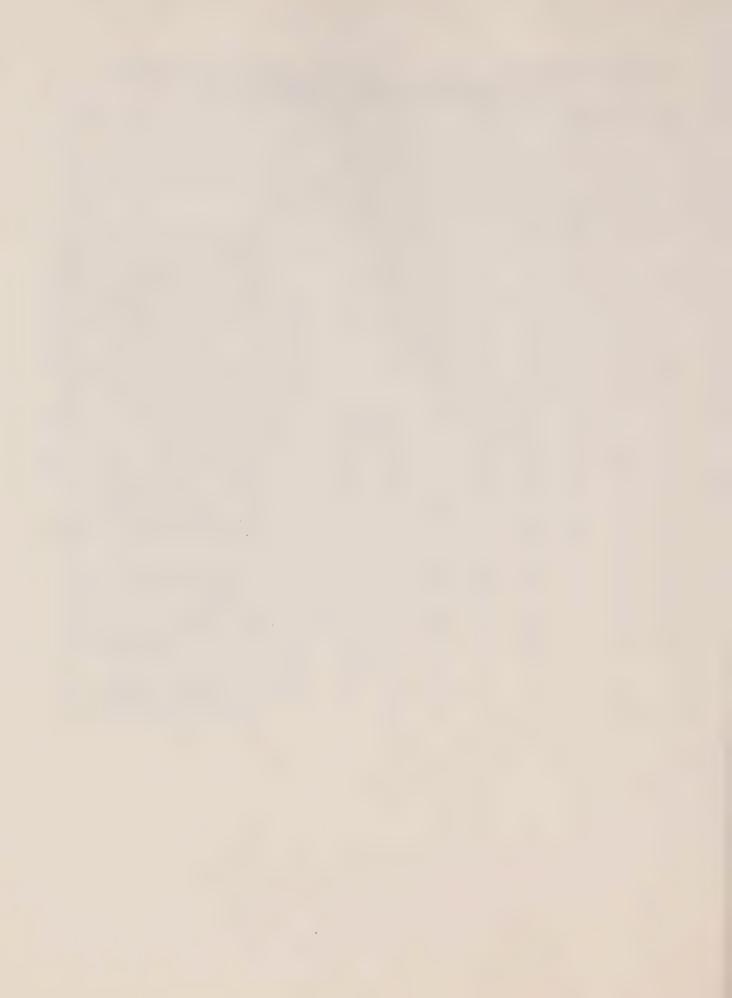
LIG FUEI - MAZOUTS	OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F	M GASES	ELECT PURCE - ELECT	HASED	OTHER - AUTRE	TOTAL		
WW.BOOTE	nhohno	MINEGOTO	BOORBO	LIQUE		ACHI				GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN, GAL. — GALL, CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	МКН	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR		CODE
12,176	3,868	226,022	54,399	9,663	3,999	10,717.1	97,092	10,316	244,388	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
1,164 7 17 7 507	430 4 8 3 245	3,525 56 25 - 2,064	1,145 18 9 - 570	276 5 11 - 6,692	122 2 6 - 2,611	291.1 19.8 7.3 5.7 1,648.3	4,977 388 155 117 27,285	34 - 5 3 3,387	12,758 556 291 194 52,494	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	01 03 05 07 08
25 8,889 25 393 78	10 2,458 11 166 35	33 196,721 106 93 379	11 46,536 41 46 113	3 1,492 6 34 349	1 703 3 16 159	8.0 4,316.9 46.9 2,016.3 81.8	194 37,392 880 4,741 1,773	3 6,099 - 17	358 120,204 1,262 10,249 3,441	IND. MEUBLE. ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	09 10 11 12 13
99 46 18 121	45 20 7 54	40 98 10 20,911	14 39 4 5,364 —	158 141 19 418	76 64 8 203	52.2 53.3 23.7 230.3 272.8	1,069 1,083 484 3,071 2,753	- 7 11 3 637	1,767 1,961 692 15,650 7,519	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	14 15 16 17 18
772 7	367 3	1,934	478 -	61	26 	1,633.5 6.7	10,547 147	111	14,598 347	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
169 127 42 296 20	50 33 17 119 8		45 45 — 611	_ 2	1 - 1 37 28	42.5 28.2 14.3 56.0 25.6	502 229 931	_ _ 19	1,555 1,083 472 2,152 905	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1010 1011 1012 1020 1030
20 61 37 131	8  25 17 54	95	 406 32 		22 6 2 8 10	7.9 17.6 53.4 20.7 14.1	289	_ _ 14	486 419 2,487 860 1,051	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1031 1032 1040 1060 1072
406  152 241	139 - 44 89	27 —	11	60 39 2	1 28 18 1 8	5.6 17.3	127 212	=	32 2,492 595 553 1,226	FABRICANTS DE CONFISERIE INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES	1081 1090 1091 1092 1093
13 2 6 - -	1	56		1 4	1 2 -	3.4 4.5 15.2  3.3	84 304 7	= =	119 139 417 7 78	PRODUCTEURS DE VIN IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA FABRIQUES DE CHAUSSURES CORDERIE ET FICELLERIE—FABRICATION	1094 1620 1650 1740 1840
2 15 2 2 4	7 1 1	_	5			1.3 3.5 3.5 2.0	73 73	3 3	13 57 138 138 53	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES IND. DES VETEMENTS POUR DAMES	1872 1899 2430 2431 2440
4 462 6 457 —	224 3	1,568	440	12 5,848	6	40.6 1,226.1	21,860 791 21,069	1,452 - 1,452	53 40,812 1,115 39,697 9,239	CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX USINES DE BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES	2441 2510 2511 2513 2520
27 27  		- 6		23	11 5 1	22.8 8.0 6.3	494 166 139	- - -	1,397 840 330 227 86	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2540 2541 2543 2544 2560
- 5 - 20	-	=		2 3		3.2	22 75	3	414 38 122 18 209	TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2591 2599 2619 2640 2660
8,872 2 3 13 3	1 1				2	18.1 1.8	229 42 258		118,828 301 59 354 49	USINES DE PATES ET PAPIERS FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2710 2733 2740 2860 2870

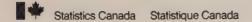
## 16. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES BRITISH COLUMBIA, 1976 — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALO	JES AND	QUAITII	TIES ANI	DAIRE	SOLD IIV	111000				
		COAL AN	-	NATURA - GAS NA		GASO - ESSE	-	-	SENE - SENE	DIESE - HUILES	-
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES							·			
	INDUSTRI GROUPS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE	MCF	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		- !	_	-	_	_	-	_	_	-	-
CODE		TONNES	VALEUR	MI. Pl. CU.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
	CHOLIGINAL AND PRINTING			20	. 40	027	183	7	3		
2890 2940	PUBLISHING AND PRINTING IRON FOUNDRIES	_	_	39 57	· 48	237 20	183	_	3	2	
2980	METAL ROLLING, CASTING ETC. NES	-	_	54	57	7	. 5	-			
3010	BOILER AND PLATE WORKS	_	_	1	2	4	4	_	-	_	
3020	FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY	-		94	176	24	20	-	ware	3	
3030	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	_	_	39	48	138	110	_	-		
3031	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	_	-	19	23	97	77	_	_	_	-
3039	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	_	_	20	25	41	. 33		_	_	-
3040	METAL STAMPING, PRESSING & COATING	_	_	139	167	83	62	_	_	12	
3041	METAL COATING INDUSTRY	_	_	25	27	22	16	_	_	_	-
3042	METAL STAMPING AND PRESSING IND.	-	_	114	139	61	45	_	_	12	
3050	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.	-	_	213	219	42	29	2	1		
3080	MACHINE SHOPS		1	73	86		142			3	
3090	MISC. METAL FABRICATING INDS.		1	110	112	83	56	_	_	_	
3110	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
3150	MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.		1	336	405	147	108		. 2	56	3:
3210	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	_	-	8	10		9		-	-	~
3230	MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS	-	-	63	78				_	81	4
3240	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	_	-	68 6	83 8	127 29	99 24		8	_	-
3241	TRUCK BODT MINITOTACTORERS	_	_	0	0	63	24				
3242	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS.	_	_	45	55	48	35	-	_	_	-
3243	COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS	-	_	18	21	50	41	10			-
3250	MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES	_		24	33		3		_	3	
3270	SHIPBUILDING AND REPAIR		1	67	77 21	111 53	78 45				11
3280	BOATBUILDING AND REPAIR	_	_	18	21	53	43	j.	3	1	
3330	MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	_	-	19	22	5	4		-	-	-
3350	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	_	-	18	24	71	62			_	
3360	MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.	_	_	18	21	3	3			_	-
3391 3510	BATTERY MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	17 272	21 466	41	31	_	_	27	1
3310	CLAY PRODUCTS MAINGFACTURERS	_	_	212	400	41	31			2/	1
3540	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	109	112	195	137	_	_	179	11
3549	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	_	-	56	58		91		_	115	
3550	READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS	_		62	70						
3590	MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS	_		742	843		5	4	. 2	10	
3740	MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	_		5	6	_		_	_	_	-
3750	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	_		28	34	15	11	3	1	. 4	
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	-	-	2,796	2,637	68	43	116	59		2
3799	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	-		14	15		34		. 2	14	
3910 3914	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_		2	3	50 15			-		
3914	OF THINKING GOODS WANDFACTORERS	_	_			15	12	_			
3915	DENTAL LABORATORIES	_	-	1	2				_		
3920	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY	-	_	1	1	3			_	-	
3930	SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	_	-	7	8		6				
3970 3990	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES	_	_	10 5	10				1		
3550	WING. WAITO RETURNING INDS. NES			5	0	0					
3999	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	-		1	1	3	3	_	_		

# 16. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES COLOMBIE-BRITANIQUE, 1976 – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

	(TOUTES VALEURS ET QUANTITES DATRIMEDS EN MEDIERO)										
LIG		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU	1	ELECT: PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS LEGERS		MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F LIQUE		ELECT ACHI	RICITE ETEE	AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE -	МКН	VALUE - VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE		
GALL, CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALLOR		CODE
9 - 46 -	_	8			1 1 2 1 3	32.2 9.9 5.3 0.5 8.1	180 83 13	15 2 —		EDITION ET IMPRESSION FONDERIES DE FER LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	2890 2940 2980 3010 3020
12 6 7	3	<del>-</del>		. 4	44 42 2 14	3.4 2.1 1.3 14.6	57 35	_	301 203 98 600	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3030 3031 3039 3040
	_	141	41	. 29	3	2.7	54	. –	101	INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3041
 26 39 		7	31	43 3 156	64	24.5 8.8	477 3 245 4 162		362	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FILI METALLIQUE ET SES PRODUITS ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3050 3080 3090 3110
-	-	. –	-		76	51.3	- 3 3 1.047		. 3	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS	3150
99 - - 12	2 5	- - 5	) 14  	4 158 - – - 16 - 4 - 2	- 7	0.5 10.4 7 7.9	13 1 186 9 197	3 -	32 349 395 58	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3210 3230 3240 3241
- -	5 3  6 2			- 1 - 2 - 1		4.8	3 12: 2 54	l –	- 211 - 127 - 75	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3242 3243 3250
2:			7 3!		5	29.	5 558		7 941 - 168	CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3270 3280
- 1'		  7 10	  0 -	  4 1  - 115	-	- 2.	7 11: 5 7: 9 6:	9 – 5 1: 4 –	- 64 - 205 1 121 - 85 - 784	FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE	3330 3350 3360 3391 3510
1 2 1 4 2	5 1 8 3 2	8 - 4 1 9 49	4	- 33 - 22 5 16	10 2 1 1 6	5 7. 1 4. 9 23.	6 13 6 8 3 37 8 39	8 ; 9 ; 6 -	3 527 3 335 - 2,164 - 1,442 - 15	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS	3540 3549 3550 3590 3740
- 6 47 23	i 2 3 18	4 1,69			3 2	3 9. 1 1,608. - 5. - 2.	8 19 7 10,10 2 9 5 5	7 - 1 7 3 3	- 273 8 13,554	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL	3750 3780 3799 3910 3914
	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-			- <u>1</u> 0	.2 2 - .5 1	7 - 7 - 5 -	- 52 - 11 30 - 183	ATELIERS DE MECANICIEN—DENTISTE FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3915 3920 3930 3970 3990
-		_	_		-	- 0 	.5 1 -	7	- 26 - 11	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	3999





#### **ELECTRIC POWER STATISTICS** Schedule No. 5 THERMAL GENERATING STATION FUEL CONSUMPTION

for year ending 31 December \_

Collected under Authority of Statistics Act, Chapter 15, Statutes of Canada 1970-71-72.

1

Name and add	ess of respondent	
	n responsible for this scho	edule Telex number
		Telex humber
Date	Title	

25

Shoring of doto: Data from this schedule will be made available in confidence to the Department of Energy, Mines and Resources and the National Energy Board. These agencies have agreed to observe the same restrictions on the use of the information as are observed by Statistics Canada.

Instructions: 1) One copy of this schedule is to be completed for each station or station component i.e. steam conventional, steam nuclear, internal combustion, gas turbine, and returned to the Energy and Minerals Section, Ottawa, K1A 0T6, by March 31 following the year under review.

6 8 Name of Station

2) Report only fuel burned under boilers or consumed by internal combustion or gas turbines for the generation of electricity.

Type of Station or Component (Please check	type)				
Conventional Steam	Nuclear Steam	Internal	combustion	Gas turbine	
27-28 CS	27-28 NS	27-28 3C		27+28 GT	
		Fuel consumed	TOTAL STATE OF THE	Net generation	80
Type of fuel	Average BTU content	Amount 58	Total cost (laid down at station*)	(less station service)	
34-33	BTU's per lb.	Short tons	\$ (omit cents)	Thousand kWh.	
Coal:					
1. Bituminous coal (Canadian)					
2. Bituminous coal (imported)					
3. Sub-bituminous coal					
4. Saskatchewan lignite					
Petroleum fuels:	BTU's per Imp. galion	Imperial gallons			
5. Furnace fuel oil - light					
6. Furnace fuel oil - heavy(grades 4, 5 & 6)					
7. Diesel fuel oil	-				
8. Other (specify)					
Gas:	BTU's per cubic foot <sup>1</sup>	'000 cubic feet			
9. Natural					
Other fuels:	BTU's per unit	Specify units			
10. Nuclear					
11. Other (specify <sup>2</sup> )	11.7.20 (84	600 Harris (197			
12. Total all fuels					
13. Generating station service consumption					
14. Total gross generation					
and the state of t					

<sup>\*</sup> If not available indicate point at w

1 Cubic feet at 14.73 p.s.i.a., 60° F.

2 Propane, butane, etc.



£

#### Nom et adresse du répondant STATISTIQUE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE Questionnaire n° 5 Nom de la personne qui a établi le présent rapport CENTRALES THERMIQUES CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES L'indicatif régional et le numéro de téléphone Numéro télex durant l'année close le 31 décembre Date Déclaration exigée en vertu de la Loi sur la Statistique, chapitre 15, Statuts du Canada 1970-71-72

Partage des données: L'information du questionnaire sera disponible en confiance au ministre d'Énergie, Mines et Ressources et à la Commission Nationale d'Énergie. Ces agences ont consentis d'observer les mêmes restrictions sur l'emploi des renseignements observer par Statistique Canada.

Instructions: 1) Un exemplaire de ce questionnaire doit être remplir pour chaque station ou composant de station, i.e. vapeur classique, vapeur méthode nucléaire, combustion interne, turbine à gaz et doit être retourner à la section d'Énergie et Minéraux, situé à Ottawa, KIA 0T6 pour le 31 de mors suivant l'année sous revue.

6 8 Nom de la centrale

Ne déclarer que le combustible brûlé en chaudières ou consommé par des moteurs à combustion interne ou des turbines à gaz en vue de la production d'électricité.

25

Genre de la centrale ou composante (	Veuillez cocher)			
Vapeur classique	Vapeur methode nucl	éaire Combus	tion interne	Turbine à gaz
27-28 CS	27-28 NS	37*28 IC		27-28 GT
		Combustible conso	mm é	Production nette
Genre de combustible	Teneur 47 moyenne en BTU	Quantité	Coût total (livré à la centrale*)	(mains la
34-35	BTU par	Tonnes courtes	\$ (omettre les cents)	milliers de kWh
Charbon:	livre			
1. Bitumineux (canadien)				
2. Bitumineux (importé)				
3. Sous-bitumineux				
4. Lignite de la Saskatchewan				
Combustibles pétroliers:	BTU par. gall, imp.	Gallons impériaux		
5. Mazout - léger				
6. Mazout - lourd				
7. Huile diesel				
8. Autres (préciser)				
Gaz:	BTU par. pi. cub.1	Milliers de pieds cubes		
9. Naturel				
Autres combustibles:	BTU par unité	Préciser les unités		
10. Nucléaire				
11. Autres (préciser <sup>2</sup> )				
12. Total, tous combustibles				
13. Consommation de la centrale elles	-même			
14. Total de la production brute	The same of the same of the same of T			
# Cl 21111 12 111 11 1		1 11 1		

<sup>Si non disponible prière d'indiquer le point où le combustible est livré au coût déclaré.
Pieds cubes à 14.73 de pression absolue par pouce carré, 60° F.
Propane, butane, etc.</sup> 

5.	CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICIT	Y (refer to Ins	truction 5 in th	e Reporting Guide)	
	Kind	Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity used	Cost atthis establishmen Canadian dollars (omit cents)
5.1	Coal and coke	261	ton		
5,2	Natural gas	263 1	1000 cu. ft.		
5.3	Gasoline	431	Cdn. gal.		
5.4	Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil)	432 2	44		
5.5	Diesel oil	432 3	**		
5.6	Light fuel oil (Nos. 2 and 3)	432 4	**		
5.7	Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6)	432 5	**		
5.8	Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.)	436 1	ęı		
5.9	Electricity purchased (include service charge)	497 1	1000 kwh.		
5.10	Other fuel (include steam purchased) (specify)	L			
5.11	Total fuel and electricity				

Question posée aux répondants au recensement annuel de l'exploitation forestière, au recensement annuel des manfactures

5. (	CONSOMMATION DE COMBUSTIBLE ET D'ÉLECTRICITÉ Énumération	Indicatif des marchan- dises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité utilisée	Coût à l'établissemen \$ canadiens (omettre les cents)
	Charbon et coke	261	tonne		
5.1	Gaz naturel	263 1	1000 pi. cu.		
5.2		431	gall. cdn.		
5.3	Essence	432 2			
5.4	Kérosène, mazout pour poêles (mazout nº 1)		ee		
5.5	Huiles diesel	432 3			
5.6	Mazouts légers (n° 2 et 3)	432 4	***		
5.7	Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	432.5	11		
	Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	436.1	и		
5.8		407.1	1000 kWh		
5.9	Électricité achetée (y compris le coût de service)				
5.10	Autres combustibles (indiquer vapeur achetée) (spécifier)				
5.11	Total du combustible et de l'électricité				



#### REPORTS ON THE ANNUAL CENSUS OF **MANUFACTURES**

This report is one of the general, or all-industry, series presenting the results of the annual Census of Manufactures. The complete general series, containing principal statistics on individual industries and industry groups for all of Canada or its various geographical subdivisions, is as follows:

#### Catalogue

#### Annuel Annual Manufacturing Industries of Canada: Na-31 - 20331 - 203 tional and Provincial Areas national et provincial Industries manufacturières du Canada: Niveau Manufacturing Industries of Canada: Sub-31 - 209 31 - 209 infraprovincial1 provincial Areas1 Manufacturing Industries of Canada: Type 31 - 210 31 - 210 d'organisation et taille des établissements of Organization and Size of Establishment Produits livrés par les fabricants canadiens Products Shipped by Canadian Manufac-31 - 211 31 - 211 turers 31 - 212 Consumption of Containers and Other 31 - 212 d'emballage, par industrie manufacturière Packaging Supplies by the Manufacturing Industries 57 - 208 57 - 208 Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and **Electric Power Industries** d'électricité Biennal **Biennial** 31 - 401 31-401 Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments

#### Occasional

in Canada

Industries

31 - 402

31-522 Destination of Shipments of Manufacturers,

Industrial Organization and Concentration

in the Manufacturing, Mining and Logging

31-523 Structural Aspects of Domestic and Foreign Control in the Manufacturing, Mining and Forestry Industries, 1970-1972

Hors série

- 31-522 Destination des livraisons des manufacturiers,
- 31 523 Les aspects structuraux du contrôle national et étranger dans les industries manufacturières, minières et forestières, 1970 - 1972

#### RAPPORTS CONCERNANT LE RECENSEMENT ANNUEL DES MANUFACTURES

Le présent rapport fait partie de la série générale qui s'applique à toutes les industries et qui donne les résultats du recensement annuel des manufactures. Voici la série générale complète contenant les statistiques principales sur chaque industrie en particulier et sur les groupes d'industries au Canada entier ou dans ses différentes subdivisions géographiques:

#### Catalogue

- Industries manufacturières du Canada: Niveaux
- Industries manufacturières du Canada: Forme
- Consommation de contenants et autres matières
- Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minérales et par les centrales thermiques des services
- Le contrôle national et étranger des établissements du secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage au Canada
- Organisation des industries et concentration dans 31 - 402 le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage

<sup>1</sup> Principal statistics of industries for economic regions, counties or census divisions, Census Metropolitan Areas, specific Census Agglomerations and municipalities.

<sup>1</sup> Statistiques principales sur les industries pour les régions économiques les comtés ou divisions de recensement, les régions métropolitaines de recensement, des certaines agglomérations de recensement et des municipalités.

#### Catalogue

#### Occasional

- 31-528 Concepts and Definitions of the Census of Manufactures
- 31-529 Apparent Domestic Availability of Selected Manufacturing Products, 1975

In addition to these general reports, some 120 annual reports on individual industries contain quantities and values of products shipped and of materials used by the individual industry as well as some of the principal statistics carried in the general reports and certain additional industry information.

A list of all the reports on the Census of Manufactures is included in the bureau's Subscription Order Form, obtainable on request from the Publications Distribution Unit, Statistics Canada, Ottawa.

#### Catalogue

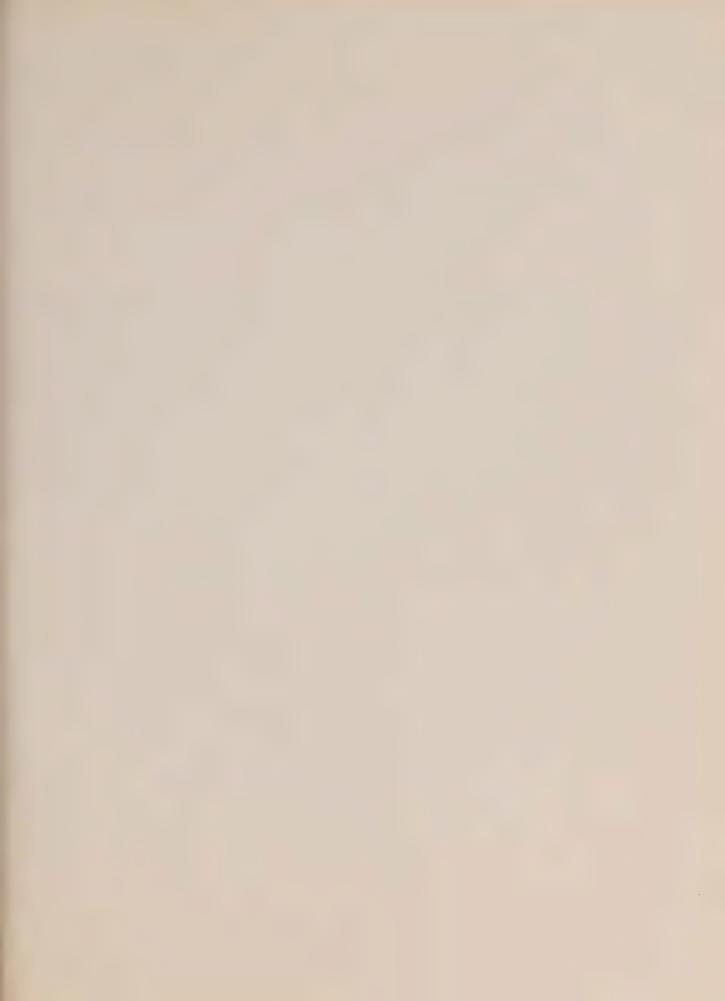
#### Hors série

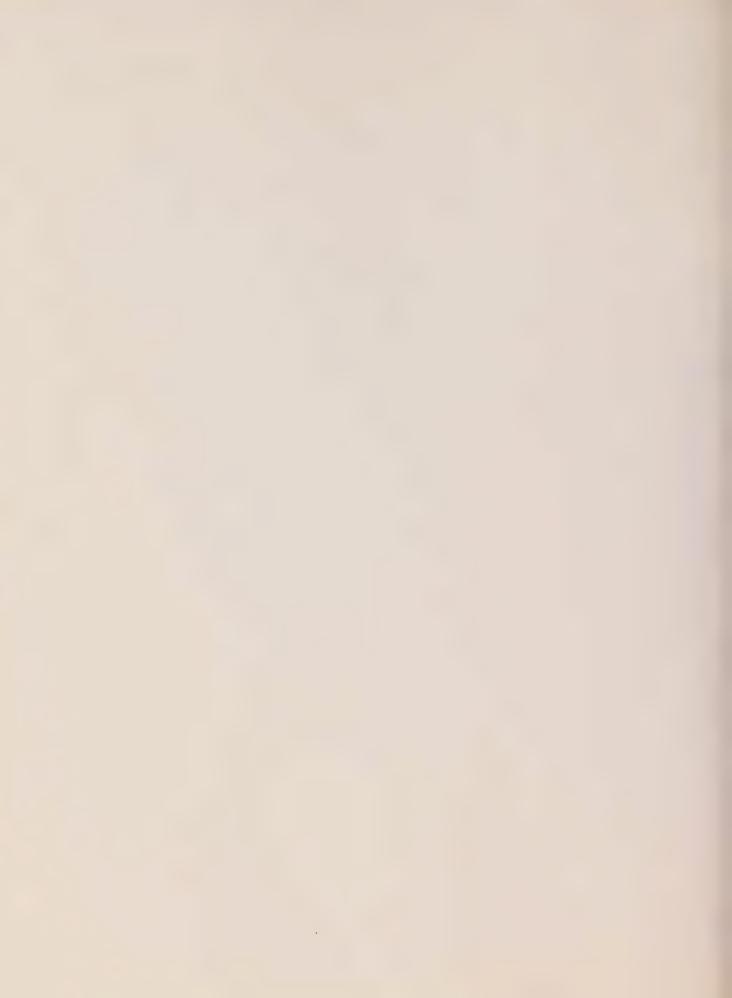
- 31-528 Concepts et définitions du recensement des manufactures
- 31-529 Disponibilité national apparente de certains produits fabriqués, 1975

En plus de ces rapports généraux, il existe quelque 120 publications annuelles sur des industries particulières; cellesci contiennent les données suivantes: quantité et valeur des produits livrés et des matières utilisées par chaque industrie, certaines des statistiques principales publiées dans les rapports généraux et certaines données supplémentaires sur chaque industrie.

Le bulletin d'abonnement contient une liste de toutes les publications du recensement des manufactures: on peut obtenir le bulletin d'abonnement en en faisant la demande à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa.







# Consumption of purchased fuel and electricity

By the manufacturing, mining, logging and electric power industries

1977

# Consommation de combustibles et d'électricité achetés

Par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité

1977

DEPOSITORY I THREE MATERIAL

\* Statistics Canada Statistique Canada

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Special Projects and Regional Statistics Section, Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, KIA OT6 (telephone: 996-4991) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

#### Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des projets spéciaux et des statistiques régionales, Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, KIA OT6 (téléphone: 996-4991) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (TN.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Edouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries Division

Statistique Canada
Division des industries manufacturières et primaires

# Consumption of purchased fuel and electricity

By the manufacturing, mining, logging and electric power industries

1977

Published under the authority of the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply and Services Canada 1980

April 1980 5-3312-514

Price: Canada, \$6.00 Other Countries, \$7.20

Catalogue 57-208

ISSN 0705-4327

Ottawa

# Consommation de combustibles et d'électricité achetés

Par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité

1977

Publication autorisée par le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1980

Avril 1980 5-3312-514

Prix: Canada, \$6.00 Autres pays, \$7.20

Catalogue 57-208

ISSN 0705-4327

Ottawa

### Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . . figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- - amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

LIBRARY

### Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

#### **ABBREVIATIONS**

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification:

ICC Industrial Commodity Classification.

SGC Standard Geographical Classification.

Cdn. gal. Canadian gallon.

MW.h Megawatt hours ( = thousands of kilowatt hours).

M cu. ft. Thousands of cubic feet.

kg Kilogram.

#### **NOTE**

Unit of measure ton - refers to the short ton of 2,000 pounds.

#### **ABBRÉVIATIONS**

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

CPI Classification des produits industriels.

CGT Classification géographique type.

gal cdn. Gallon canadien.

MW.h Mégawatt heures ( = milliers de kilowatt heures).

mi pi<sup>3</sup> Milliers de pieds cubes.

kg Kilogramme.

#### **NOTA**

Unité de mesure tonne – réfère à tonne courte de 2,000 livres.

### Table of Contents

### Table des matières

	Page		Page
Introduction	5	Introduction	5
Text Table		Tableau explicatif	
I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1977 and 1976	10	I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1977 et 1976	10
Table		Tableau	
1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Genera- tion of Electricity in Thermal Plants, by Province, 1977	16	1. Consommation de combustible acheté par l'in- dustrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1977	16
2. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Province, 1977	16	2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1977	16
3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1977	18	3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1977	18
4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1977	20	4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1977	20
5. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Canada, 1977	22	5. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Canada, 1977	22
6. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Newfoundland, 1977	30	6. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Terre-Neuve, 1977	30
7. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Prince Edward Island, 1977	30	7. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Île-du-Prince-Édouard, 1977	30
8. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Nova Scotia, 1977	32	8. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Nouvelle-Écosse, 1977	32
9. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, New Brunswick, 1977	34	9. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Nouveau-Brunswick, 1977	34

#### TABLE OF CONTENTS — Concluded

### TABLE DES MATIÈRES – fin

Table	Page	Tableau	Page
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Quebec, 1977</li> </ol>		10. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Québec, 1977	36
11. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Ontario, 1977	42	11. Combustible et électricité achetés et consommes par les industries manufacturières, Ontario, 1977	42
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Manitoba, 1977</li> </ol>		12. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Manitoba, 1977	48
13. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Saskatchewan, 1977		13. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Saskatchewan, 1977	52
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Alberta, 1977</li> </ol>		14. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Alberta, 1977	54
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, British Columbia, 1977</li> </ol>		15. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Colombie-Britannique, 1977	58
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity, by the Manufacturing Industries, Yukon and Northwest Territories, 1977</li> </ol>		<ol> <li>Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest, 1977</li> </ol>	60
Questionnaire		Questionnaire	
I. Thermal Generating Station Fuel Consumption	63	I. Centrales thermiques consommation de combustibles	64
II. Fuel Consumption Question in Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and Annual Census of Manufactures		II. Question concernant la consommation de combusti- ble dans le recensement annuel de l'exploitation forestière, le recensement annuel des mines et le recensement annuel des manufactures	65
Reports on the Annual Census of Manufactures	67	Rapports concernant le recensement annuel des manufactures	67

#### Introduction

#### General

This publication presents data on the consumption of purchased fuel by type and of electricity, by the manufacturing, mining, logging and electric power industries in Canada. Much of this data also appears in the individual industry publications, however this volume groups the fuel data together for all manufacturing industries and also provides additional detail in certain areas. A companion publication Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and Electric Power Industries, 1962-1974 (Catalogue 57-506, Occasional) presents comparable historical data prior to the first issue of this publication in 1975.

#### Statistical Highlights<sup>1</sup>

The total value of fuel purchased by manufacturing industries in Canada in 1977 was reported at \$2,790 million, up 20.0% from \$2,325 million in 1976. (This and all other fuel figures shown herein cover the larger manufacturing establishments only, however these larger establishments accounted for over 96.7% of all manufactured shipments reported for 1977 so the proportion of fuel covered should be similarly high. See section on "Data Scope and Coverage".)

If this fuel cost is analysed by type of fuel for 1977, it is noted that three types of fuel account for the great majority of expenditures by manufacturing industries. These are electricity at \$1,090 million, up 25.0%; natural gas at \$719 million up 18.5% and heavy fuel oil at \$521 million, up 18.0%. Thus these three fuels alone account for 83.5% of the total expenditure on all fuels by manufacturing establishments, up from 82.6% the previous year.

Eliminating the impact of inflation on these increases a comparison of quantities shows electricity, up by only 1.1% while natural gas and heavy fuel oil actually declined by 1.9% and 2.0% respectively.

#### Introduction

#### Renseignements généraux

Le présent bulletin présente des données sur la consommation du combustible par genre et de l'électricité achetés par les industries manufacturières, minières et forestières et par l'industrie des services d'électricité du Canada. La plupart de ces statistiques figurent également dans des publications distinctes consacrées à chacune des industries, mais ce bulletin regroupe les données portant sur toutes les industries manufacturières et renferme des renseignements supplémentaires au sujet de certains secteurs d'activité. Une publication hors série du même genre intitulée Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minières et l'industrie des services d'électricité, 1962-1974 (nº 57-506 au catalogue, hors série) renferme des données chronologiques analogues avant la première parution de cette publication en 1975.

#### Faits saillants1

La valeur totale du combustible acheté par les industries manufacturières du Canada s'est établie à \$2,790 millions en 1977, contre \$2,325 millions en 1976, ce qui représente une hausse de 20.0 %. (Ces chiffres et toutes les autres données figurant dans ce bulletin s'appliquent aux grands établissements manufacturiers seulement; toutefois, comme ceux-ci comptent pour plus de 96.7 % des livraisons de produits fabriqués en 1977, la proportion de combustible qu'ils ont acheté doit être aussi élevée. Voir la section "Portée et champ d'observation".)

La répartition des coûts selon le genre de combustible montre qu'en 1977 les dépenses des industries manufacturières ont porté principalement sur trois catégories de combustible: l'électricité (\$1,090 millions), soit une hausse de 25.0%; le gaz naturel (\$719 millions), une augmentation de 18.5% et les mazouts lourds (\$521 millions), un accroissement de 18.0%. À elles seules, ces trois catégories de combustible ont ainsi compté pour 83.5% (contre 82.6% l'année précédente) des dépenses totales en combustible des établissements manufacturiers.

Si l'on élimine l'effet de l'inflation sur les augmentations mentionnées ci-dessus, une comparaison des quantités indique que celles-ci se limitent à 1.1 % dans le cas de l'électricité, alors que dans le cas du gaz naturel et des mazouts lourds, il y a eu en fait une baisse de 1.9 % et de 2.0 % respectivement.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> See Text Table I.

<sup>1</sup> Voir le tableau explicatif I.

Because of the significant price increases which took place in the energy sector, we have in Text Table I based our analyses on quantities rather than values for all but the "other" and "total" categories.

Analysing the volume increases and decreases by type of fuel, it is noted that the most significant increases were reported for liquefied petroleum gas, up 11.8% and for coal and coke, up 9.0%. The largest percentage decreases were recorded by the small kerosene category, down 17.1%, and the light fuel oil category which eased by 7.7%.

Tracing these increases and decreases back to the provinces we find the 11.8% increase in liquefied petroleum gas consumption occurred mostly in Ontario which rose by 47.9% and in New Brunswick where a gain of 46.3% was recorded. Quebec, the largest consumer by far, remained virtually unchanged. The increase of 9.0% in coal and coke utilization occurred in Ontario and Quebec where the bulk of this fuel is consumed. Ontario gained 21.6% while Quebec was ahead by 10.9% in this category.

The decrease of 17.1% in kerosene use was quite general across the Nation with declines in all provinces but one. The drop of 7.7% in light fuel oil consumption was largely attributable to a 75.2% decline in British Columbia which accounted for two thirds of the total decrease, while the remainder was spread over most of the other provinces.

Thermal electricity generating plants reported the total value of fuel consumed at \$758 million in 1977, up 24.7% from the preceding year. The largest single component of this total was coal which, at \$386 million, accounted for 50.9% of total expenditures. The next largest expenditure was for heavy fuel oil which accounted for \$173 million or 22.8% followed by natural gas with a cost of \$129 million or 17.1% of total expenditures. Of particular interest is the expenditure on uranium which, though still small, rose by 78.0% to \$33 million to account for 4.4% of total expenditures in 1977.

Looking at the quantities consumed, the trend is quite clear as all fuels declined except for the large coal category which rose 16.2% to 24.5 million tons, and the small uranium figure which jumped by 67.7% to 473 000 kg. The largest decreases were recorded by diesel oil which dipped 16.5% to 49.9 million gallons and by natural gas which eased 11.1% to 101 million M cu. ft.

The mining industries reported an increase of 17.7% in its cost of fuel to \$473 million in 1977. The largest component by far was electricity which at

Comme il y a eu des hausses de prix importantes dans le secteur de l'énergie, les données présentées au tableau explicatif I sont fondées sur des quantités plutôt que des valeurs dans toutes les catégories, sauf "autres" et "total".

Si l'on analyse les augmentations et les diminutions selon le genre de combustible, on constate que les hausses les plus considérables touchent le gaz de pétrole liquéfié (11.8 %) ainsi que le charbon et le coke (9.0 %). Les baisses les plus prononcées ont été enregistrées dans la catégorie moins importante du kérosène (17.1 %) et dans celle des mazouts légers (7.7 %).

La répartition des augmentations et des diminutions selon les provinces fait voir que la hausse de 11.8 % de la consommation du gaz de pétrole liquéfié est attribuable en grande partie à une augmentation de 47.9 % en Ontario et à une montée de 46.3 % au Nouveau-Brunswick. Pour le Québec, qui est de loin le plus grand consommateur, les données restent pratiquement inchangées. L'augmentation de 9.0 % au chapitre du charbon et du coke a été enregistrée en Ontario et au Québec où se consomme la plus grosse part de ce combustible. L'Ontario a progressé de 21.6 % alors que le Québec a affiché un gain de 10.9 % dans cette catégorie.

Toutes les provinces, à l'exception d'une seule, ont contribué à la baisse de 17.1 % de la consommation de kérosène au Canada. Le recul de 7.7 % pour les mazouts légers est essentiellement due à une diminution de 75.2 % en Colombie-Britannique, cette province intervenant pour les deux tiers de la baisse totale, le reste se répartissant dans la plupart des autres provinces.

Les centrales thermiques ont déclaré une consommation totale de combustible de \$758 millions en 1977, soit une augmentation de 24.7 % par rapport à l'année précédente. Les dépenses au seul titre du charbon se sont élevées à \$386 millions, ce qui représente 50.9 % du total. Viennent ensuite les mazouts lourds, qui comptaient pour \$173 millions ou 22.8 %, et le gaz naturel, qui intervenait pour \$129 millions ou 17.1 % des dépenses totales. Il est particulièrement intéressant de noter que les dépenses pour l'uranium, bien qu'elles soient toujours faibles, sont passées à \$33 millions (une augmentation de 78.0 %), ce qui constitue 4.4 % du total en 1977.

Si l'on étudie les quantités consommées, on remarque que tous les combustibles ont accusé une baisse, à l'exception du charbon, dont la consommation a atteint 24.5 millions de tonnes (une augmentation de 16.2%) et de l'uranium, dont la consommation est montée à 473 000 kg (une hausse de 67.7%). Les plus fortes réductions ont été enregistrées pour les huiles diesel et le gaz naturel, en baisse de 16.5% (49.9 millions de gallons) et 11.1% (101 millions mi pi³) respectivement.

Dans le secteur minier, la consommation est passée à \$473 millions en 1977, ce qui représente un accroissement de 17.7 %. Les dépenses en électricité, qui se sont élevées à

\$236.6 million accounted for 50.0% of the mining total. The next largest fuel expenditure went for diesel oil at \$77.3 million or 16.3% and heavy fuel oil at \$75.3 million or 15.9% of the total.

Measured in terms of quantities used, the largest percentage increases were recorded by natural gas and electricity each up 5.6% followed by diesel oil up 5.5%. Major decreases were reported for coal and coke down 46.6%, kerosene down 34.9% and light fuel oil down 32.7%.

The logging industry reported the total value of fuel consumed in 1977 at \$74.2 million, up 4.7% from the previous year. Two types of fuel accounted for nearly all the energy consumed by this industry as diesel oil with expenditures of \$46.6 million accounted for 62.9% and gasoline with \$21.3 million amounted to 28.7% of the total. Quantities consumed, however, showed a generally lower pattern with diesel oil down 4.6% and gasoline lower by 5.5%. Some of the less important fuels fluctuated widely with heavy fuel oil up 47% while natural gas declined by 32% and kerosene was 19% lower than in the year previous.

#### Methodology and Data Collection

The data shown in this publication is collected by means of a question inserted in the questionnaires used in the census surveys of the industries involved. While the data shown herein covers the vast majority of fuel consumed by these industries, there are some exclusions and other complicating factors which should be taken into consideration when using these figures. These factors are outlined in the section on "Data Scope and Coverage".

In order to understand the nature of the data collected it is useful to know the instructions issued to the respondents for completing the questionnaires. The following are the guidelines given to Census of Manufactures respondents. Those for the Census of Mines and Census of Forestry (Logging) respondents are similar (see Questionnaire II).

#### Consumption of Purchased Fuel and Electricity

This question is designed to obtain information on all purchased fuel and electricity consumed by the establishment both in its manufacturing and non-manufacturing operations. Answers to the detailed questions should cover amounts used by the establishment in vehicles of all descriptions, plant and office operations and any ancillary units which comprise this accounting entity. Values reported should include transportation, duties, etc., which form part of the laid down cost at the establishment. You should not report fuel purchased as fuel consumed unless the quantities are substantially the same.

\$236.6 millions, ont été de loin les plus importantes (50.0 % du total), suivies des dépenses au titre des huiles diesel (\$77.3 millions ou 16.3 %) et des mazouts lourds (\$75.3 millions ou 15.9 % du total).

D'après les quantités consommées, le gaz naturel et l'électricité ont affiché la plus forte augmentation en pourcentage (5.6 % chacun), suivis des huiles diesel (5.5 %). Des baisses importantes ont été enregistrées au chapitre du charbon et du coke (46.6 %), du kérosène (34.9 %) et des mazouts légers (32.7 %).

Dans le secteur forestier, la valeur totale du combustible consommé s'est élevée à \$74.2 millions en 1977, soit une augmentation de 4.7 % par rapport à l'année précédente. Deux types de combustible ont représenté presque toute l'énergie consommée par cette industrie: les huiles diesel (\$46.6 millions ou 62.9 % du total) et l'essence (\$21.3 millions ou 28.7 % du total). Les quantités consommées indiquent toutefois une légère baisse générale de 4.6 % pour les huiles diesel et de 5.5 % pour l'essence. Certains combustibles de moindre importance ont fluctué considérablement: les mazouts lourds ont progressé de 47 % alors que le gaz naturel et le kérosène ont marqué un recul de 32 % et de 19 % respectivement par rapport à l'année précédente.

#### Méthodologie et collecte des données

Les données figurant dans ce bulletin sont tirées des renseignements fournis en réponse à une question insérée dans les questionnaires de recensement des industries concernées. Ces données portent sur la plupart des combustibles consommés par ces industries, mais les utilisateurs devront tenir compte du fait que certains éléments ont été exclus et que d'autres compliquent l'interprétation des données. Ces derniers points sont mentionnés à la section "Portée et champ d'observation".

Pour comprendre la nature des données recueillies, il est bon de connaître les instructions données aux enquêtés sur la façon de remplir les questionnaires. Voici la ligne de conduite que doivent suivre les enquêtés du recensement des manufactures. Les instructions fournies dans le recensement des mines et celui des forêts sont analogues (voir questionnaire II).

#### Consommation de combustible et d'électricité achetés

Cette question vise à recueillir des renseignements sur tout le combustible et l'électricité achetés et consommés par l'établissement dans ses activités manufacturières et non manufacturières. Les réponses aux questions détaillées doivent prendre en compte les quantités utilisées par les véhicules de tous genres, l'usine et les bureaux ainsi que les établissements auxiliaires faisant partie de cette entité comptable. Les valeurs déclarées doivent comprendre le coût du transport, les taxes, etc., qui font partie du coût du combustible livré à l'établissement. Ne pas déclarer le combustible acheté comme combustible consommé, sauf si les quantités sont sensiblement les mêmes.

#### Data Scope and Coverage

In reviewing and using these data, the reader must bear in mind certain factors:

The series are not mutually exclusive in that the electric energy generated by the electric power industry from the fossil fuels shown in Table 1 (together with any generation from hydro or nuclear sources) is sold to consumers, among which are the logging, mining and manufacturing industries. The purchase of such electric energy by these industries is shown in Tables 2 to 16.

Consumption of purchased energy by the industries noted does not represent their total consumption, in that the data exclude consumption of any self-produced fuel or electricity. For example, the petro-leum refining industry uses fuels produced by the refining process, the pulp and paper and sawmill industries consume substantial quantities of waste (e.g., slab and edgings), while numerous industrial establishments have their own hydro generating facilities. Any generating facilities owned by industrial establishments could use some of the fossil fuel shown in this publication as purchased, but equally such facilities could use self-produced fuels.

The data exclude any fuels used for non-fuel purposes, for example, natural gas used as a raw material input.

No quantities are shown for "other fuels" since this category covers steam, wood, etc., involving several different units of measure.

Fuels and energy used by the logging, mining and manufacturing industries do not necessarily relate to industrial activity as such. For example, fuel used in transportation activities or for space heating of an establishment would be included along with that used to provide power for actual industrial processing. Thus any interpretation of ratios between fuel used and industrial activity should be made keeping in mind that some elements of fuel used will be influenced by the extent to which industries provide their own transportation and heating services. See the extract below from instructions to the Census of Mines and Census of Manufactures respondents in replying to questions on the Consumption of Purchased Fuel and Electricity. Census of Logging instructions are similar to those for Mining and Manufacturing.

The coverage of the major industry sectors in this report is not complete. As stated above, the Electric Power Industry coverage excludes any power generated by private industry. In mining the coverage is for all establishments in the Annual Census of Mines, Quarries and Oil Wells except for SIC 064, Crude Petroleum and Natural Gas Industry and Major Group 5, Services Incidental to Mining.

#### Portée et champ d'observation

Le lecteur doit tenir compte de certains facteurs lorsqu'il analyse et utilise ces données:

Les séries ne s'excluent pas l'une l'autre; en effet, l'énergie électrique que produit l'industrie des services d'électricité à partir des combustibles fossiles figurant au tableau 1 (ainsi que l'électricité provenant de sources hydrauliques et nucléaires) est vendue à des consommateurs, dont des industries forestières, minières et manufacturières. Les achats d'électricité de ces industries figurent aux tableaux 2 à 16.

L'énergie achetée par les industries en question ne constitue pas leur consommation totale, en ce sens que les données excluent la consommation de l'électricité ou des combustibles qu'elles auraient elles-mêmes produits. Par exemple, les raffineries de pétrole utilisent des combustibles provenant du processus de raffinage, les usines de pâtes et papiers et les scieries consomment des quantités importantes de déchets (comme les dosses et les délignures), et de nombreux établissements industriels ont leurs propres installations hydro-électriques. Les installations de production d'électricité appartenant à des établissements industriels pourraient utiliser non seulement certains des combustibles fossiles achetés figurant dans la présente publication, mais aussi des combustibles de propre fabrication.

Les données excluent tous les combustibles qui ne sont pas utilisés comme tels, par exemple, le gaz naturel servant comme matière première.

On n'a indiqué aucune quantité au chapitre des "autres combustibles" puisque cette catégorie comprend la vapeur, le bois, etc., éléments dont les quantités sont exprimées en unités de mesure différentes.

Les combustibles et l'électricité utilisés par les industries forestières, minières et manufacturières n'interviennent pas nécessairement dans l'activité industrielle en tant que telle. Ainsi, les données comprennent le combustible dont se servirait un établissement à des fins de transport ou pour le chauffage de ses locaux et le combustible utilisé dans la fabrication industrielle proprement dite. Si l'on cherche à interpréter le rapport entre le combustible utilisé et l'activité industrielle, il ne faut donc pas perdre de vue que le niveau de consommation dépend en partie de la mesure dans laquelle les établissements assurent leurs propres services de transport et de chauffage. On trouvera ci-dessous un extrait des instructions données aux enquêtés du recensement des mines et du recensement des manufactures concernant la façon de répondre aux questions sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés. Les instructions du recensement des forêts sont semblables à celles des recensement précités.

Dans ce bulletin, le champ d'observation des principaux secteurs de l'industrie n'est pas complet. Comme il est mentionné ci-dessus, le champ d'observation des services d'électricité ne comprend pas l'énergie produite par le secteur privé. En ce qui a trait aux mines, le champ observé recouvre tous les établissements du recensement annuel des mines, carrières et puits de pétrole, sauf le nº 064, "Industrie du pétrole brut et du gaz naturel", et le groupe 5, "Services miniers", de la CAÉ.

Forestry and manufacturing coverage is also incomplete in that small establishments are not surveyed for their use of fuels. For an explanation of how this might effect the data see the Introduction to publication, Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas, 1976 (Catalogue 31 - 203). However, as an indication of this effect, the value of manufactured shipments of these small establishments in forestry was only 9.7% of the total logging activity shipments, while in manufacturing the small establishments accounted for 3.3% of the total manufacturing activity shipments.

Data on the consumption of purchased fuel and electricity used in this report are gathered on questionnaires sent to operating units only. They thus exclude any consumption by ancillary units such as head offices, sales offices, warehouses, laboratories, etc., included in Census principal statistics of an industry, if such consumption is not included in the return of an operating establishment.

#### Confidentiality

Certain industries in this report are withheld to prevent disclosure of detail relating to individual respondents, as required by the Statistics Act.

#### **Industry Classification**

The basic data for this report have been compiled according to the 1970 revision of the Standard Industrial Classification.<sup>2</sup>

Le champ d'observation de l'exploitation forestière et des industries manufacturières est également incomplet, car les petits établissements ne sont pas pris en compte. On trouvera des explications sur l'effet que ces lacunes peuvent avoir sur les données dans l'introduction de la publication intitulée, *Industries manufacturières du Canada: Canada et provinces*, 1976 (nº 31-203 au catalogue). À titre indicatif, signalons que la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des petites entreprises des secteurs de l'exploitation forestière et de l'industrie manufacturière n'a représenté, respectivement, que 9.7 % et 3.3 % des livraisons totales dans ces secteurs.

Les données sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés figurant dans ce bulletin proviennent de questionnaires envoyés aux seules unités d'exploitation. Elles ne font donc pas état de la consommation des unités auxiliaires (sièges sociaux, bureaux des ventes, entrepôts, laboratoires, etc.), qui est prise en compte dans les statistiques principales d'une industrie, si cette consommation n'est pas comprise dans la déclaration d'un établissement d'exploitation.

#### Confidentialité

Conformément aux dispositions de la Loi sur la statistique, on a dû éliminer certaines statistiques de ce bulletin afin d'éviter que ne soient divulgués des détails concernant des répondants particuliers.

#### Classement des industries

Les données de base de ce bulletin ont été rassemblées à partir de la Classification des activités économiques<sup>2</sup>, révisée en 1970.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Statistics Canada, Standard Industrial Classification Manual, Revised 1970 (Catalogue 12-501).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Statistique Canada, Classification des activités économiques, révisée 1970, nº 12-501F au catalogue.

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1977 and 1976

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

#### TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1977 et 1976

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers1

		Quantity or value co Quantité ou valeur c		Per cent increase or decrease <sup>2</sup>
		1977	1976	Augmentation ou diminution en pourcentage <sup>2</sup>
Thermal electricity generating plants — Centrales thermiques pour la production d'électricité:				
Canada:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	24,519.1	21,097.8	16.2
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	101,253	113,830	(11.1)
Gasoline – Essence	Cdn. gal gal cdn.			-
Kerosene – Kérosène	66 66 66 66	-		_
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	49,874	59,718	(16.5)
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66 66 66 66 66	22,617	24,311	(7.0)
Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	606,670	614,055	(1.2)
Jranium	kg	473	282	67.7
Other – Autres	dollars		202	67.7
Total .	dollars	757,724	607,745	24.7
Mining industries – Industries minières:				
Canada:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons tonnes	151.6	283.9	(46.6)
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft mi pi3	40,388	38,233	5.6
Gasoline — Essence	Cdn. gal gal cdn.	14,230	15,804	(10.0)
Kerosene – Kérosène	66 66 66	6,240	9,580	(34.9)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	128,691	122,032	5.5
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66	21,295	31,650	(32.7)
Heavy fuel oil – Mazouts lourds Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfié	66 66 66 66	242,100	232,182	4.3
Electricity purchased – Électricité achetée	MW. h	21,609 16,961.3	20,616	4.8
Other – Autres	dollars	67	16,055.1 15	5.6 346.7
Fotal Control of the	dollars	473,201	401,899	17.7
			,	2
Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:				
Canada:				
Coal and coke – Charbon et coke	tons – tonnes	• •	<b>-</b> -	
Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	87	128	(32.0)
Gasoline - Essence	Cdn. gal gal cdn.	27,297	28,881	(5.5)
Kerosene – Kérosène	46 66 66 66	3,472	4,302	(19.3)
Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers	66 66 66 66	76,450	80,141	(4.6)
Jegnt ruel oil — Mazouts legers Jeavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66 66	1,959	2,108	(7.1)
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	289 2,445	196 2 287	47.4
Dectricity purchased — Électricité achetée	MW. h	75.6	2,287 68.3	6.9 10.7
Other – Autres	dollars	10	18	(44.4)
Total Cotal	dollars	74,220	70,894	4.7
ee footnote(s) at end of table.	,			

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1977 and 1976 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

#### TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1977 et 1976 – suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Quantity or value con-		Per cent increase or
			isommee	decrease <sup>2</sup> Augmentation
		1977	1976	ou diminutio en pourcenta
Manufacturing industries — Industries manufac-				
turières:				
Canada:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	1,462.4	1,341.4	9.0
Natural gas — Gaz naturel	M cu, ft, - mi pi <sup>3</sup>	478,096	487,176 138,622	(1.9) (2.0)
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. — gal cdn.	135,847 18,984	22,905	(17.1)
Diesel oil – Huiles diesel	46 66 66 66	97,949	92,225	2.9
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66	159,574	172,830	(7.7)
Heavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66	1,725,968	1,760,960	(2.0)
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	" " "	71,910	64,299	11.8
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	76,880.0	76,030.2	1.1
Other – Autres	dollars	106,558	92,060	15.7
Total	dollars	2,790,351	2,325,265	20.0
Newfoundland – Terre-Neuve:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes		_	_
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	4	_	(10.1)
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	1,014	1,153	(12.1) (0.2)
Kerosene – Kérosène	4 4 4 4	465	466 6 601	(8.3)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	6,054 3,033	6,601 2,676	13.3
Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66 66	45,015	56,907	20.9
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	303	290	4.5
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	1,638.8	1,467.8	11.7
Other - Autres	dollars	28	401	(93.0)
Fotal .	dallana	20.407	20.496	(2.2)
totai	dollars	29,497	30,486	(3.2)
Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons – tonnes	_	-	-
Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	_	´ -	-
Gasoline – Essence	Cdn. gal gal cdn.	433	454	(4.6)
Kerosene – Kérosène	66 66 66	14	25	(44.0)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66	66	25	164.0
ight fuel oil – Mazouts légers	66 66 66	492	533	(7.7)
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	cc cc cc cc	1,898	1,598	18.8
iquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	33	29	13.8
Electricity purchased – Electricité achetée	MW.h	37.4	35.8	4.5 29.2
Other – Autres	dollars	124	96	29.2
otal	dollars	2.002	2,356	23.2
otai	donars	2,902	2,500	

See footnote(s) at end of table. Voir note(s) à la fin du tableau.

Quantity or value consumed

Quantité ou valeur consommée

Per cent increase or decrease<sup>2</sup>

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1977 and 1976 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1977 et 1976 – suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

				40010400	
		1977	1976	Augmentation ou diminution en pourcentage <sup>2</sup>	
Manufacturing industries – Continued – Industries manufacturières – suite:					
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:					
Coal and coke — Charbon et coke	4	44.0	***		
Natural gas — Gaz naturel	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	11.9 12	28.4 11	(58.1) 9.1	
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	4,235	4,431	(4.4)	
Kerosene – Kérosène	" " " " " "	999	1,368	(27.0)	
Diesel oil – Huiles diesel		2,258	2,823	(20.0)	
Light fuel oil – Mazouts légers	46 46 46	11,531	12,079	(4.5)	
Heavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66	88,837	83,661	6.2	
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	65 66 66 66	1,175	1,119	5.0	
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	1,616.5	1,610.8	0.4	
Other – Autres	dollars	22,950	24,310	(5.6)	
Total	dollars	100,730	86,447	16.5	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:					
Coal and coke - Charbon et coke	tons - tonnes	34.2	43.0	(20.5)	
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	84	74	13.5	
Gasoline – Essence	Cdn. gal gal cdn.	4,649	4,401	5.6	
Kerosene – Kérosène	66 66 66	853	1,101	(22.5)	
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	2,055	2,060	(0.2)	
Light fuel oil – Mazouts légers	46 66 66	6,249	6,798	(8.1)	
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	46 66 66	168,213	178,386	(5.7)	
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés		3,484	2,381	46.3	
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	2,743.8	2,484.8	10.4	
Other – Autres	dollars	1,874	1,321	41.9	
Total	dollars	118,358	95,551	23.9	
Québec:					
Coal and coke — Charbon et coke	tons – tonnes	534.5	481.8	10.9	
Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	43,250	41,084	5.3	
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	38,929	40,874	(4.8)	
Kerosene – Kérosène	66 66 66 66	7,788	9,583	(18.7)	
Diesel oil – Huiles diesel	60 66 66	30,674	26,763	14.6	
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66	75,619	78,856	(4.1)	
Heavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66 66	683,026	693,525	(1.5)	
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	33,563	33,518	0.1	
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	28,692.6	27,966.9	2.6	
Other - Autres	dollars	12,940	9,627	34.4	
Total	dollars	714,512	612,927	16.6	
See footnote(s) at end of table.					
Voir note(s) à la fin du tableau.					

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1977 and 1976 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands  $^{\rm 1}$ 

#### TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1977 et 1976 - suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Quantity or value consumed  Quantité ou valeur consommée		Per cent increase or decrease <sup>2</sup>
1977	1976	Augmentation ou diminution en pourcentage <sup>2</sup>

Manufacturing industries - Continued - Industries manufacturières - suite:

#### Ontario:

Coal and coke - Charbon et coke	tons - tonnes	693.7	,	570.3	21.6
Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	276,836	1	292,480	(5.4)
Gasoline – Essence	Cdn. gal gal cdn.	55,873		57,051	· (2.1)
Kerosene – Kérosène	66 66 66	5,972		6,391	(6.6)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	31,003		29,984	2. · · · · · · · · · · · 3.4
Light fuel oil - Mazouts légers	66 66 66 66	57,130		57,130	and the second
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	66 66 65 66	500,876		490,264	2.2
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	18,518		12,517 .	47.9
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	27,176.0		26,142.8	(4.0)
Other - Autres	dollars	55,556		45,157	23.0
Total	dollars	1,310,664		1,066,588	22.9

#### Manitoba:

Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	127.7	162.8	(21.6)
Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	16,158	15,791	2.3
Gasoline - Essence	Cdn. gal gal cdn.	5,395	5,482	(1.6)
Kerosene - Kérosène	66 66 66	458	607	(24.6)
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 .	2,137	2,698	(20.8)
Light fuel oil - Mazouts légers	66 66 66 66	1,707	1,738	(1.8)
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	ec cc 4c 66	19,844	22,501	(11.8)
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	2,558	3,582	(28.6)
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	2,555.4	2,401.0	6.4
Other - Autres	dollars	239	225	6.2
Total	dollars	72.709	64 754	123

#### Saskatchewan:

Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	55.5	50.4	10.1
Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft mi pi <sup>3</sup>	11,929	12,377	(3.6)
Gasoline - Essence	Cdn. gal gal cdn.	3,334	3,481	(4.2)
Kerosene – Kérosène	66 66 66	150	993	(84.9)
Diesel oil – Huiles diesel	46 46 46	2,135	1,723	23.9
Light fuel oil - Mazouts légers	ee ee ee	406	466	(12.9)
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	66 66 66 66	10,106	7,956	27.0
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	ee ee ee	463	535	(13.5)
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	874.4	739.7	18.2
Other - Autres	dollars	260	259	0.4
Total	dollars	37,296	29,850	24.9

See footnote(s) at end of table. Voir note(s) à la fin du tableau.

Quantity or value consumed

Per cent

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1977 and 1976 - Concluded

Note: All values and quantities are expressed in thousands1

#### TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1977 et 1976 - fin

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Quantité ou valeur consommée		
		1977	1976	Augmentation ou diminution en pourcentage
Manufacturing industries — Concluded — Industries manufacturières — fin:				
Alberta:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons – tonnes	4.4	4.1	7.3
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	73,401	66,643	10.1
Gasoline – Essence	Cdn. gal gal cdn.	9,626	9,056	6.3
Kerosene – Kérosène	66 66 66	176	141	24.8
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	4,346	5,165	(15.9) 4.8
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66	369	352	
Heavy fuel oil – Mazouts lourds  Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	107 733	140 665	(23.6) 10.2
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	2,616.4	2,460.7	6.3
Other – Autres	dollars	1,251	349	258.5
Total	dollars	115,195	91,610	25.7
British Columbia — Colombie-Britannique:  Coal and coke — Charbon et coke  Natural gas — Gaz naturel  Gasoline — Essence  Kerosene — Kérosène  Diesel oil — Huiles diesel  Light fuel oil — Mazouts légers  Heavy fuel oil — Mazouts lourds  Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés  Electricity purchased — Électricité achetée  Other — Autres	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn " " " " " " " " " " " " MW.h dollars	56,128 12,351 2,108 17,177 3,019 208,036 11,081 8,915.5 11,336	58,428 12,226 2,230 17,308 12,176 226,022 9,663 10,717.1 10,316	(3.9) 1.0 (5.5) (0.8) (75.2) (8.0) 14.7 (16.8) 9.9
Total Cotal	dollars	288,004	244,388	17.8
Yukon and Northwest Territories – Yukon et Territories du Nord-Ouest:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons tonnes	-	_	_
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	294	287	2.4
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	8	12	(33.3)
Kerosene – Kerosene Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	44	- 74	(40.5)
Light fuel oil — Mazouts légers	66 66 66 66	17	25	(32.0)
Heavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66 66	8		(32.0)
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	46 66 66 66	_	_	_
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	12.7	2.5	408.0
Other - Autres	dollars	***	-	
Total	dollars	485	307	58.0

Components may not add to totals due to rounding.
 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
 Percentage changes are calculated from rounded figures as shown in this table.
 Les changements en pourcentage sont calculés à partir des chiffres arrondis qui figurent dans ce tableau.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Generation of Electricity in Thermal Plants, by Province, 1977 Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

		Coal – Charbon								Natural gas	
		Bituminous	s – Bitumineux			Sub-bitumi	nous	Lignite		Gaz naturel	
	Province	Canadian Canadien				Sous-bitum	ineux	2.3			
No.	Tons Tonne	Tons Tonnes	Value Valeur	Tons Tonnes	Value Valeur	Tons Tonnes	Value Valeur	Tons Tonnes	Value Valeur	M cu. ft. Mi pi <sup>3</sup>	Value Valeur
1	Newfoundland	_	_	_	_	_	_	_	-	-	
2	Prince Edward Island	_	-	-	_	_	_	-	_	_	
3	Nova Scotia	486.4	15,625	_	-	_	_	-	-	_	
4	New Brunswick	218.2	4,392	-	~		_	_	***	_	
5	Quebec	-	-	_	who	-	_	_	_	-	
6	Ontario	246.0	9,450	9,515.8	297,548		_	_	_	45,394	78,94
7	Manitoba		1		-	-	-	1,229.1	13,485	106	16
8	Saskatchewan	man	-	_	_	727.8	9,608	4,012.9	11,248	14,279	17,93
9	Alberta	195.3	913	-	***	7,887.4	23,628	_	-	40,922	31,79
10	British Columbia	-	-	-	_	-	-	_	_	553	56
11	Yukon	-	-	-	-	-	-	_	_	_	
12	Northwest Territories	-	-	-	-	-	-		-	-	
13	Canada	1,146.0	30,380	9,515.8	297,548	8,615.2	33,235	5,242.1	24,733	101,253	129,40

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding. 2 Uranium (kg).

TABLE 2. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Province, 1977 Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

		Coal and co	oke	Natural gas		Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
	Province	Charbon et	Charbon et coke		Gaz naturel		Essence		Kérosène		1
		Tons	Value	M cu. ft.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value
No.		Tonnes	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur
1	Newfoundland	0.1	8	_	_	817	772	228	108	7,871	5,129
2	Nova Scotia	-	-	_	_	581	455	249	100	2,055	1,018
3	New Brunswick	_		20	18	406	323	20	10	1,855	934
4	Quebec		1	1	4	3,285	2,484	2,350	1,005	34,218	23,095
5	Ontario	138.0	2,821	11,745	18,329	3,961	3,029	391	193	19,260	9,899
6	Manitoba	••		24	35	374	317	8	3	3,088	2,082
7	Saskatchewan	13.5	158	22,737	22,801	658	465	557	276	5,139	3,004
8	Alberta	-	_	2,506	1,586	741	585	390	197	8,498	4,276
9	British Columbia		1	3,355	4,885	2,572	1,868	449	207	34,168	19,077
10	Yukon and Northwest Territories	_		-	-	837	726	1,597	890	12,538	8,781
11	Canada	151.6	2,990	40,388	47,657	14,230	11,023	6,240	2,988	128,691	77,294

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 1. Consommation de combustible acheté par l'industrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1977 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Petroleum f	roleum fuels – Combustibles pétroliers							Other		Total		
Light fuel o		Heavy fuel		Diesel oil Huiles die	se1	Other Autres		Autres		Total		
											Province	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Quantity	Value	Value		
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Quantité	Valeur	Valeur		No
		23,355	6,911	6,791	3,609					10,520	Terre-Neuve	
_	_			4,562		_	-	_	-		Île-du-Prince-Édouard	1
1.000	-	29,092	8,709	Ť	1,875	-	***		_	10,584		2
1,008	505	207,598	55,298	2,699	1,004	_	~	_	_	72,432	Nouvelle-Écosse	3
715	293	244,829	74,385	577	303	_	_	_	-	79,372	Nouveau-Brunswick	4
267	105	5,526	519	8,937	4,902	_			23	5,549	Québec	5
19,653	8,104	87,469	24,540	36	18	-	_	4732	33,362	451,970	Ontario	6
965	423	-		4,833	2,689	-	_		_	16,760	Manitoba	7
-	-	924	146	600	410	-	_	-	-	39,347	Saskatchewan	8
-	****	-	~-	774	366	-		-		56,703	Alberta	9
10	5	6,898	2,068	8,235	4,519	-	-	-		7,156	Colombie-Britannique	10
-	-	62	52	1,352	816	-	-	-	-	867	Yukon	11
-		916	434	10,480	6,030	-	-	_	-	6,464	Territoires du Nord-Ouest	12
22,617	9,434	606,670	173,062	49,874	26,541	_	_	4732	33,385	757,724	Canada	13

 $<sup>^{1}</sup>$  Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.  $^{2}$  Uranium (kg).

TABLEAU 2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1977 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Light fuel o	il	Heavy fuel	oil	Liquefied pe	etroleum	Electricity p	ourchased	Other			
Mazouts lég	ers	Mazouts lou	ırds	Gaz de pétro liquéfié	ole	Électricité a	chetée	Autres	Total	Province	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	MW.h	Value	Value	Value		
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	141.44.11	Valeur	Valeur	Valeur		No
4,169	2,398	90,453	27,938	6	4	2,145.9	16,092		52,449	Terre-Neuve	1
367	(164)	4,335	1,414	45	30	154.4	4,970	-	8,151	Nouvelle-Écosse	2
581	298	6,416	2,236	644	278	343.9	6,513	_	10,609	Nouveau-Brunswick	3
7,032/	(3,031)	111,281	32,645	972	554	3,322.5	31,684	14	94,516	Québec	4
5,651	2,414	15,502	5,556	8,147	3,570	3,715.0	60,101	-	105,913	Ontario	5
1,371	668	1,513	678	6,612	2,451	728.8	5,930	and the same of th	12,165	Manitoba	6
406	182	2,516	1,131	196	79	1,781.2	22,693	-	50,789	Saskatchewan	7
186	94	-	-	265	91	1,993.2	52,790	-	59,619	Alberta	8
1,021	488	8,868	3,159	1,772	907	2,373.1	25,734	-	56,324	Colombie-Britannique	9
512	408	1,218	506	2,950	1,250	403.4	10,054	53	22,666	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	10
21,295	10,146	242,100	75,263	21,609	9,214	16,961.3	236,559	67	473,201	Canada	11

<sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1977 Note: All values and quantities are expressed in thousands1

		Coal and co	oke	Natural ga	S	Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
	Industry group and industry	Charbon et	coke	Gaz nature	e1	Essence		Kérosène		Huiles dies	el el
		Tons	Value	M cu. ft	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Val
Code		Tonnes	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Val
	Metal mines:										
052	Gold quartz mines	0.1	4	207	326	118	98	310	165	434	2
591	Copper-gold-silver mines	• •	1	1,016	1,753	2,200	1,673	1,135	545	26,186	15,1
592	Nickel-copper mines		-	1,309	2,025	351	299			3,133	1,6
593	Silver-cobalt mines <sup>2</sup>										-,-
594	Silver-lead-zinc mines	0.1	8	261	358	791	688	1,317	729	8,341	5,4
058	Iron mines	124.6	2,152	8,422	12,778	1,976	1,571	346	158	18,212	10,9
	Other	13.3	666	139	191	610	490	1,717	724	7,258	4,4
	Total	138.1	2,831	11,355	17,431	6,046	4,819	4,826	2,321	63,563	37,9
	Non-metal mines (except coal mines):										
071	Asbestos mines	_	_	_	_	1,259	931	118	59	29,854	19,3
072	Peat extraction	_	_	499	313	385	302	76	36	334	19,3
)73	Gypsum mines	-	_	_	_	53	39	49	18	1,783	9
791	Soapstone and talc mines <sup>3</sup>									1,700	,
792	Feldspar and quartz mines	_	wine	134	182	94	74	3	2	543	3
193	Salt mines	-	-	2,670	2,926	31	25	12	6	627	3
794	Potash mines	~~	_	18,995	18,893	236	152	_	_	842	4
799	Miscellaneous non-metal mines, n.e.s.	13.5	159	3,158	3,354	201	156	13	7	720	3:
	Total	13.5	159	25,456	25,668	2,259	1,679	272	128	34,703	22,06
	Mineral fuels:										
	Coal mines	_	_	3,461	A 399	1.450	055	0.40	20.5		
	Crude petroleum and natural gas industry	_	-	3,401 —	<b>4,388</b> –	1,459	955	843	395	16,989	8,94
	Total	_	_	3,461	4,388	1,459		042	-	-	
				3,401	4,200	1,439	955	843	395	16,989	8,94
	Quarries and sand pits:										
83	Stone quarries	-		58	86	1,807	1,369	204	98	6,895	4.22
87	Sand pits and quarries	-	_	59	85	2,661	2,201	95	46	6,541	4,27
	Total	-	****	117	171	4,468	3,570	299	144	13,436	8,31
	Total, mines, quarries and oil wells	151.6	2,990	40,388	47,657	14,230					

Components may not add to totals due to rounding.
 Included with "Silver-lead-zinc mines".
 Included with "Miscellaneous non-metal mines, n.e.s.".

TABLEAU 3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1977 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Nota. Tous	ics valours or	- quantities ex	printees on n	muers -							
Light fuel	oil	Heavy fuel	oil	Liquefied p	petroleum	Electricity	purchased	Other			
Mazouts lé	gers	Mazouts lo	urds	Gaz de pét liquéfié	role	Électricité	achetée	Autres	Total	Groupe d'industries et industrie	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value		Value	Value	Value	•	
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	MW.h	Valeur	Valeur	Valeur		Code
											Code
										Mines métalliques:	
148	340	1,495	615	643	308	419.6	6,930	14	9,075	Mines de quartz aurifère	052
2,407	1,093	10,140	3,305	9,257	3,924	3,328.2	36,471	-	63,963	Mines de cuivre-or-argent	0591
2,880	1,289	3,600	1,332	3,393	1,354	1,618.0	24,614	-	32,571	Mines de nickel-cuivre	0592
										Mines d'argent-cobalt <sup>2</sup>	0593
2,283	1,301	8,418	2,918	2,559	987	938.8	17,036	53	29,526	Mines d'argent-plomb-zinc	0594
8,452	4,152	180,886	55,115	253	125	4,888.7	43,082	-	130,061	Mines de fer	058
1,016	449	7,020	2,823	4,069	1,708	489.6	6,881	-	18,395	Autres	
17,787	8,624	211,558	66,109	20,174	8,406	11,712.9	135,014	67	283,591	Total	
										Mines non métalliques (sauf mines de charbon):	
719	296	21,936	6,405	734	498	695.8	7,476	-	35,045	Mines d'amiante	071
45	23	114	37	3	2	12.7	335	-	1,264	Tourbières	072
46	24	-		13	6	33.2	897	-	1,949	Mines de gypse	073
										Mines de talc et de stéatite <sup>3</sup>	0791
568	228	1,318	399	17	10	56.1	1,070	-	2,309	Mines de feldspath et de quartz	0792
79	33	4,194	1,360	31	13	65.6	1,547	_	6,227	Mines de sel	0793
189	.66	118	47	21	7	1,275.8	10,214	-	29,826	Mines de potasse	0794
62	29	2,317	726	91	53	80.9	1,711	-	6,588	Mines non métalliques diverses, n.c.a.	0799
1,709	697	29,997	8,975	909	589	2,220.1	23,250	ann	83,208	Total	
										Combustible minéraux:	
581	281	7	3	391	153	608.5	10,186	_	25,303	Mines de charbon	061
-	-	-	-	-	_	2,182.7	61,849	-	61,849	Industrie du pétrole brut et du gaz natural	064
581	281	7	3	391	153	2,791.2	72,035	-	87,152	Total	
										Carrières et sablières:	
1,056	465	490	153	107	53	173.2	4,516	-	11,012	Carrière	083
162	78	49	22	28	13	63.9	1,744	-	8,239	Sablières et gravières	087
1,218	543	539	175	135	66	237.1	6,260	994A	19,251	Total	
21,295	10,146	242,100	75,263	21,609	9,214	16,961.3	236,559	67	473,201	Total, mines, carrières et puits de pétrole	

Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
 Y compris avec "Mines d'argent-plomb-zinc".
 Y compris avec "Mines non métalliques diverses, n.c.a.".

TABLE 4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1977 Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

	Coal and c	oke	Natural gas		Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
Province	Charbon e	t coke	Gaz naturel		Essence		Kérosène		Huiles diesel	ı
No.	Tons Tonnes	Value Valeur	M cu. ft. Mi pi <sup>3</sup>	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur
1 Newfoundland		-	_	_	886	686	217	115	1,546	971
2 Nova Scotia	-	-	_		920	807	16	9	654	467
3 New Brunswick	k –	-	-	-	2,770	2,296	168	93	4,617	2,904
4 Quebec	••	1	-	-	6,917	5,694	1,400	675	16,053	11,683
5 Ontario	-		57	102	4,121	3,088	704	332	15,148	8,365
6 Manitoba	-	-	-	-	236	188	41	21	361	258
7 Saskatchewan	-	-	7	7	511	433	34	18	1,739	1,351
8 Alberta	-		3	4	683	447	5	3	1,524	783
9 British Columb	oia		20	29	10,252	7,687	887	493	34,809	19,867
10 Canada		1	87	141	27,297	21,324	3,472	1,759	76,450	46,649

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1977 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Light fuel o	il	Heavy fuel	oil	Liquefied po	etroleum	Electricity	purchased	Other			
Mazouts lég	gers	Mazouts lou	ırds	Gaz de pétre liquéfié	ole .	Électricité	achetée	Autres	Total	Province	
Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal.  Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	MW. h	Value Valeur	Value Valeur	Value Valeur		No
-	-		-	-		0.4	18	-	1,790	Terre-Neuve	1
24	12	-	ww	3	2	0.9	27	-	1,325	Nouvelle-Écosse	2
122	57	1	••	55	34	3.2	100	-	5,483	Nouveau-Brunswick	. 3
707	364	72	25	407	242	23.3	531	7	19,220	Québec ·	. 4
97	54	2 .	1	460	254	13.6	345	2 .	12,539	Ontario	5
-	. same	-	-	9	4	0.8	22	-	493	Manitoba	6
36	17	-	-	11	6	0.2	8	-	1,839	Saskatchewan	7
30	15	8	4	180	65	1.1	31	-	1,351	Alberta	.8
944	437	207	103	1,319	723	32.0	789	2	30,179	Colombie-Britannique	9
1,959	1,006	289	133	2,445	1,331	75.6	1,870	10	74,220	Canada	10

<sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

# 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALC	TES AIND	QUAITI	TIES AK	E EATRE	SSED III	THOUSE	IIIDS)			
		-	ND COKE  - N ET COKE	-	RAL GAS - ATUREL	-	OLINE - ENCE	-	OSENE - OSENE	-	EL OIL - S DIESEL
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS  TONNES	VALUE  VALEUR	M CU. FT.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.	VALUE  VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	1,462.4	61,329	478,096	719,331	135,847	107,350	18,984	9,548	97,949	60,382
01 02 03 04 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	6.9	2	443 7,320 993	895 11,382 1,785	442 1,588 270	392 1,351 227	37 250	23 125	577 105	2 426 76
	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	0.6  483.0	15 10	569 15,448 2,125	841 20,808 3,638	1,834 16,091 1,861	1,564 13,018 1,633	157 1,323 248	89 662 123	70 25,841 479	46 16,486 335
11 12 13 14 15	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	357.8 2.8 5.4 55.1	26,640 45 280 2,528	17,135 7,317	135,021 29,901 12,480	3,737 10,389 4,501	2,710 8,748 3,794	3,080 814 206	1,515 409 96	9,083 2,338 752	4,617 1,630 515
16 17 18 19 20	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	2.0 534.8 — 13.3	16,423	57,628 28,595 85,929	86,630 36,016 114,441	12,019 758 5,745	8,985 584 4,777	1,305 333 2,656	637 193 1,618	22,982 379 1,525	13,774 253 1,022
1010 1011 1012 1020 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	- - - - 1.1		7,879 754 208	10,366 1,118 3 337	5,722 1,820 970	2 4,511 1,496 833	291 199 703	134 86 353	2,822 636 7,024	2 1,976 5 482 3,628
1031 1032 1040 1050 1060	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY	1.1 — 0.5	8 12	745 4,207 996	797 6,759 1,567	571 14,020 187	453 10,693 139	47 1,062 40	17 476 15	168 2,945 306	108 2,133 230
1070 1071 1072 1080 1081	BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS	4.7	3 - 473	978 2,534 17,220	1,759 4,251 24,395	942 9,259 5,341	793 7,179 4,357	920 513	422 231	92 1,786 945	70 1,265 694
1082 1083 1089 1090 1091	VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	4.6 - - - -	447 - 26 	2,726 8,268 10,645	3,735 13,133 16,282	83 4,460 8,850	65 3,602 6,702	359 482	165 219	36 671 2,566	23 482 1,790
1092 1093 1094 1510 1530	BREWERIES WINERIES LEAF TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS	-	-	219 109	5,526 353 200	916 89 46	726 69 38	76 —	_	1,794 56 —	1,223 44 -
1620 1650 1720 1740 1750	PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES				4,548 1,289 314	1,317 29 96	1,136 23 79	33 1 137	21  72	509 3 71	379
1790 1792 1799 1810 1820	BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. COTTON YARN AND CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS	-	-	83 15 68 560 430	30 119 867	26 101 8	22 86 7	87 23 —	37 14 —	30	18
1830 1831 1832 1840 1850	MAN-MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS FIBRE AND FILAMENT YARN MFRS. THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS CORDAGE AND TWINE INDUSTRY FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	-		4,540 3,818 722 10 152	6,197 1,271 17	30 123 8	25 106 7	20 164 —	9	3	3 61

### 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

										· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
LIGI FUEL	OIL	HEA FUEL	OIL	LIQUE		ELECTI PURCH		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS		MAZOUTS		GAS DE P		ELECTI		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROOFES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MW.H	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CORR
159,574	68,150	1.725.968	520,669	71,910	34,591	76,879.9	1,090,340	106,558	2,790,351	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
										INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
27,945 101 4,078	12,042 49 1,737	98,157 2,294 24,529	31,673 734 7,356	12,705 109 844	6,307 60 413	3,905.2 141.7 1,407.6	83,319 2,734 29,450	2,858 188 2,039	269,464 5,054 54,179	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST.	02 03
606 5,897	287 2,582	2,029 62,894	661 18,277	73 5,599	37 2,337	130.6 1,603.8	3,067 27,436	29 2,177	6,295 68,653	INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	04 05
1,447 1,659	680 824	3,551 795	1,241 303	173 260	103 142	153.1 259.5	3,387 6,038	150 202	7,231 10,048	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06 07
6,017 3,166 17,289	2,960 1,429 6,721	8,784 1,029 814,879	2,912 415 243,368		4,712 191 3,182	3,126.0 320.9 25,556.2	63,446 7,457 280,468	5,338 135 17,912	130,361 15,365 696,839	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	08 09 10
2,441 23,768	1,129 9,743	1,781 285,346	637 87,148		35 3,530	579.8 15,352.4	12,533 183,574	534 8,248	22,461 462,746	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	11 12
9,084 3,752	4,099 1,637	8,497 5,705	3,096 1,908	6,822 1,495	3,286 846	1,708.0 889.5	37,418 18,932	460 66	89,093 40,554	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	13 14
9,500 4,352	4,050 1,884	39,604 6,876	12,023 2,458		2,046 1,332	2,889.0 1,295.6	58,989 26,673	2,974 196	121,828 47,109	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	15
16,602 3,707 14,998	7,099 1,458 6,360	143,376 2,185 207,903	44,528 717 59,375	31	2,291 15 3,315	4,189.7 3,204.6 9,716.7	65,553 46,050 123,799	1,580 2,947 58,040	247,505 88,234 385,564	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE	17 18 19
3,165	1,379		1,838		410	448.8	10,018	486	21,768	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
3,368 2,053	1,452 863				495 386	723.1 574.4	14,857 11,700	325	41,455 33,772	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010 1011
1,315 3,074 1,876	588 1,480 706	7,381	2,627	311	109 152 439	148.7 253.4 295.5	3,158 7,086 6,456	170	7,684 16,671 19,429	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1012 1020 1030
1,823	687	9,406	2,830	382	208	145.7 149.7	3,556 2,900	_	12,438 6,991	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES	1031 1032
53 5,320 121	20 2,414 56	22,920	7,277	6,599	3,044 13	549.7 239.6	12,434 4,347	12	45,250 6,610	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1040 1050
2,349 4,397	1,049 1,974					265.6 256.1	6,584 5,807		17,246 24,009	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.)	1060
227 4,170	106 1,869	622	144	174	98	58.2 197.9 722.8	4,616	_	4,166 19,843 54,161	FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES	1071 1072 1080
2,713 361	1,157 137			32	15	134.3	2,722	_	5,844	FABRICANTS DE CONFISERIE	1081
473 202 1,677	230 57 732	80	26	5 2	1	42.4 92.5 453.5	1,760	599	12,002 6,266 30,048	SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES MOULINS A HUILE VEGETALE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1082 1083 1089
4,729 1,532	1,754	14,450	4,681	2,032	1,254	599.0	11,691	261	44,633 12,221	INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1090 1091
2,592 496					1,054	327.7	6,055	· -	14,415 16,981	DISTILLERIES BRASSERIES	1092 1093
109 66 34	31	1,023	318	3 90	50	21.8	509	_	1,017 1,146 3,908		1094 1510 1530
2,493	975	5 20,052	5,920	5 594	281	755.6	15,627	460	30,369	IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA	1620 1650
1,585 90 350	43	3 1,870	609	5 69 5	36	42.0 58.7	1,002 1,374	29	3,030 2,076	TANNERIES FABRIQUES DE CHAUSSURES	1720 1740
59 107	26	5 -		Ī					136	FABRIQUES DE GANTS EN CUIR FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC.	1750
21 86	10	71 3 51	24	4 2 5	1 -	10.4 17.1	245 389	· –	370 684	ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR	1792 1799 1810
529 323					2	75.8	1,517	, –	3,856	FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1820
3,159 72 3,086	29	22,651	6,31	0 66	37	436.3	6,773	-	19,383	FILES DE FIBRES ET DE FILAMENTS MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES	1830 1831 1832
3,086 10 244		5 78	3 2	7 1	. 1	9.5	225	5 —	286	CORDERIE ET FICELLERIE-FABRICATION	1840 1850
											,

# 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, CANADA — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(/ * * * / * * * * / * * * * * * * * * *	JES AND	QUAITI	IIES AK	E EAFRE	SSED IN	mouse	ANDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-	ND COKE - ET COKE	NATUR GAS NA		-	DLINE - ENCE	KERO - KERO	SENE - SENE	DIESE HUILES	
CODE		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	M CU, FT.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE – VALEUR
1851 1852 1860 1870 1871	FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS	- - - -	=	93 59 1,400 53 11		56 286 258	47 243 222		-	-	-
	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES THREAD MILLS NARROW FABRIC MILLS	- - - -	- - - -	42 378 1,066 57 54	62 786 1,864 104 106	545 6	57 438 5	44 15 —	- 31 7 -	84	8 4 -
1893 1894 1899 2310 2390	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	- - - -	- - - -	11 294 650 132 589	17 531 1,107 237 1,093	13 62 429 32 167	48 343 25	3 21	6  1 9 83	84 	4
2392 2430 2431	KNITTED FABRIC MANUFACTURERS OTHER KNITTING MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS	· –	- - - -	374 215 328 314 13	696 397 474 448 26	83 684	69 581 482	165 90 79	 83 54 49 5	47 23	5 3 3 1
2440 2441 2442 2450 2460	WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY	- - - -	_ _ _ _	136 135 1 27 1	181 180 1 42 2	675 507 168 219 72	446 143 177	58 7 —	35 31 4 — 1	15 2 6	1 1
2480 2490 2491 2492 2499	FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES	- - - -	- - - -	30 46 17 17	57 85 33 30 22	33 150 30 61 58	128 26 52	=	- - - -	- - -	
2513 2520	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS		1 1 - 5	8,439 89 8,351 3,460 936	11,428 124 11,303 4,525 1,174		193 8,451 478	99 734 27	430 49 381 11 108	136 23,048 942	14,82 9 14,72 52 48
2541 2543 2544 2560 2580	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY		4 1 - - 10	419 234 283 154 7	624 240 310 249 14		541 372 386	 	108  27 9	141 124 234	31 10 6 14
2591 2592 2593	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES	- - - -		2,452 341 21 1,980 111	3,419 382 34 2,797 207	805 310 31 132 332	655 252 26 107 270	178 29 43 99 7	77 13 20 41 4	739 379 24 210 125	48 23: 1: 12: 10:
2640 2660	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS.	  - -	10 10 - -	899 899 637 554 34	1,546 1,546 1,074 963 55	1,052 1,052 147 634 27	932 932 124 554 23	179 179  63 7	87 87 — 31 4	299 299 48 132	210 210 33 80
2710 2720 2730 2731 2732	PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS	483.0 — — — —	13,956 — — —	79,816 1,084 2,308 444 1,521	115,172 1,398 3,925 737 2,610	2,335 46 1,518 443 769	1,738 34 1,262 370 640	1,475 10 2 2	603 5 1	5,722 - 431 114 279	3,35 328 70 220
2733 2740 2860 2870 2890	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING			344 1,674 1,299 121 653	578 3,034 2,323 243 1,078	305 363 1,737 441 2,352	252 311 1,525 383 1,847	 87 88 2 217	- 40 43 1 98	39 33 39 7 31	3: 2: 2:
	IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.	- 4.4 345.2 -	. — 191 26,127	50,017 3,246 2,012 21,192 1,760	87,407 4,489 3,752 31,460 2,921	1,375 79 317 1,428 253	922 63 250 1,050 194	348 74 1,313 789 371	117 32 636 398 225	5,770 108 276 2,213 78	2,628 65 196 1,323 53

#### 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, CANADA – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	M GASES PETROLE	ELECTI PURCH ELECTI ACHE	RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
24 219 75 244 43	12 91 48 119 18	45 9,456 105	19 3,030 42	3 592 5	1 1 276 3 2	10.2 8.5 125.6 11.2 4.6	249 202 2,702 260 100	37  166 40 40	554 477 8,617 768 288	USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES FABRIQUES DE FEUTRE PRESSE ET AERE IND. DES TAPIS, DES CARPETTES, ETC. ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE	1851 1852 1860 1870 1871
201 9 1,304 — 236	102 4 599 — 96	445 7,606 329	134 2,351 107	46 1,139 —	1 23 486 - 39	6.5 52.8 177.1 10.3 17.7	161 1,132 3,681 227 369	153 1,266 —	480 2,408 10,733 443 825	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES FABRIQUES DE FIL RUBANERIE (FABRICATION)	1872 1880 1890 1891 1892
8 795 265 477 970	4 376 123 227 453	4,155 2,467 474	1,342 707 168	922 138	397 51 — 103	3.1 50.2 95.6 42.5 110.6	73 1,079 1,932 911 2,476	1,109 157 28 122	122 4,921 4,421 1,605 5,626	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	1893 1894 1899 2310 2390
351 619 1,030 889 141	158 295 511 439 72	1,503 584 451	550 211 158	42 58 37	78 25 32 19 13	56.4 54.1 114.6 98.4 16.2	1,208 1,268 2,667 2,285 382	18 139 132	2,884 2,742 4,698 4,029 669	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2391 2392 2430 2431 2432
352 238 114 109 9	174 114 59 57 4	77 - 22	33	2 2	1 1 1	93.7 80.8 12.9 18.8 8.3	2,177 1,880 298 420 199	49 4 3	3,256 2,744 512 714 269	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2440 2441 2442 2450 2460
73 87 47 22 18	36 42 22 10 9	75 9 66	33	121 121	44 63 63 	13.0 10.8 2.5 4.0 4.2	264 63 99	5 - 1	491 619 211 221 187	IND. DES CORSETS ET SOUTIENS-GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2480 2490 2491 2492 2499
1,794 63 1,731 288 1,999	936 38 898 142 980	4,284 1,217	1,432 4 1,432	- 21 2 8,595 1 1,127	13 3,536 556	2,249.3 45.7 2,203.5 439.2 201.8	1,047 44,510 7,835	2,447 2,209		SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX USINES DE BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2510 2511 2513 2520 2540
1,597 272 131 744 121	122	2 70 ) 42 7 –	22 2 16 	2 27 5 138 - 182	12 70	34.2	787 832 660	9	1,826 1,737 1,900	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS	2541 2543 2544 2560 2580
1,071 89 22 722 239	42 10 332	2 1,731 ) – 2 1,180	1 545 	63 - 13 9 572	32 7 315	21.5 6.5 154.1	552 167 3,033	265 — 384	282 7,520	INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2590 2591 2592 2593 2599
1,855 1,855 420 768 123	858 176 344	3 771 5 129 4 129	1 31: 9 4: 9 5:	7 165 4 67 5 174	76 32 82	190.2 49.9	4,443 1,093 1,670	115 3 — 20	8,600 2,576	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU	2610 2619 2640 2660 2680
12,897 5 2,140 416 1,337	818 5 168	3,522 8 3,14 8 508	2 1,10 4 1,08 8 17	7 93 6 804 8 89	53 452 45	48.5 358.0 71.6	838 7,488 1,567	88 168	3,526 15,528 3,141	PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2710 2720 2730 2731 2732
387 2,246 1,545 175 721	86 5 71 5 8	7 1,34 7 72 8	7 41 6 28 9	4 400 7 57 4 1	200	215.3 296.5 34.2	4,71! 6,700 2 80!	632 3 386 5 32	10,242 12,044 1,561	IMPRIMERIE COMMERCIALE	2733 2740 2860 2870 2890
3,169 45 1,021 11,362 5,629	5 19 1 44 2 4,77	9 63 1 42 6 157,26	0 16 0 12 1 48,16	3 88 7 785 4 2,227	53 5 390 7 1,060	493.5 432.4 7,267.8	6,180 9,800 64,640	3 1,194 0 18	11,070 16,984 179,016	FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE	2910 2920 2940 2950 2960

### 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, CANADA — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	-	-	-	-	-	-	-	us.	-	
INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS TONNES	VALUE _ VALEUR	M CU. FT.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE VALEUR
COPPER & COPPER ALLOY ROLLING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	8.1	322   	1,181 1,695 542 1,167 885	1,997 2,995 872 2,028 1,505	184 617 1,814	150 498 1,576	36 10	84 22 6 59 52	46 593 129 730 399	28 324 93 511 307
METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.	-	- - - -	437 448 5,369 1,829 3,540		709 1,798 5 585	614 1,478 473	31 185	35 18 88 23 65	284 115 585 78 507	220 87 414 61 353
WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS	-		3,630 1,448 2,183 1,108 470	2,436 3,713	305 469 766	265 387 669	44 27 42	35 23 12 22	162 45 117 36 42	99 33 66 26 26
MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS.	2.7 5.3	9	3,536 2,674	4,544	1,224 794 2,808	1,006 655 2,341	188 13 190	60 88 6 88 2	94 160 403 336	49 105 274 230
OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	54.5	2,500	231 902 5,200 778 221		379 4,906 1,013	332 3,003 873	107 1 72	64 	13 17 103 144 38	11 12 69 110 32
NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY SHIPBUILDING AND REPAIR	- - - 0.5	- - - - 28	340 216 8,359 1,089 160	401 15,391 2,036	248 1,838 101	215 1,204 72	24 463 12	18 288 8 214	46 59 631 148 2,809	34 43 440 87 1,310
BOATBUILDING AND REPAIR MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	1.9	_ _ _ 149 _	11 537 1,552	18 1,058	114 96 12	84 85 11	_	18 - - 2 -	22 12 — 118	15 8 — 90 —
MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS	-	_ _ _ _ 14	1,772 1,152	1,650 3,188 2,077	478 3 320 87	409 274 69	19 16 63	9 13 34 25	- 44 169 29	28 96 15
BATTERY MANUFACTURERS MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS)	-	14 - - -	378 491 6,552 5,668 884	947 10,128 8,519	213 355 340	181 291 278	51 25 14	7	2,597	15 - 1,591 1,590
CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	486.0 —— —— ——	14,218 1 - -	22 2,267 390	39 3,280	257 3,446 731	223 2,661 574	33 279 63	87 17 138 25	5,128 58 3,357 607 450	1,832 41 2,316 413 309
CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. GLASS MANUFACTURERS GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS	-		1,159 13,638 12,499	1,464 23,730 21,724	6,540 420 261	4,755 337 198	434 222 214	113 221 96 92 4	2,300 10,844 89 89	1,595 7,384 62 62
ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS REFRACTORIES MANUFACTURERS MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES	46.4 2.3 0.7 1.5	118 16	7,523 282	3,703 12,795 479	150 391 36	100 269 30	1 94 8	14  51 4 47	11 543 353 7 346	9 345 193 5 188
PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	-	, –		35,210 165 641	319 172 267	238 140 206	235 7 91	45	150	142 142 — 110 17
	COPPER & COPPER ALLOY ROLLING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENTA & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.  WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS NOTOR VEHICLE MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY SHIPBUILDING AND REPAIR MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO CABLE MFRS. OF HOUSE MOUSTS MERS. CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS SONCE PRODUCTS MANUFACTURERS SONCE PRODUCTS MANUFACTURERS SONCE PRODUCTS MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS CALY PRODUCTS MANUFACTURERS STONCETE PRODUCTS MFRS. CLASS MANUFACTURERS SONCE PRODUCTS MERS. CLASS MANUFACTURERS SINCE NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS REFRACTORIES MANUFACTURERS MISC. POLOCITS MERS. MIS	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES  TONS TONNES  TONNES  TONNES  COPPER & COPPER ALLOY ROLLING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL  METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING, PRESSING IND.  WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS ORIGIDATION OF METAL STAMPING AND PRESSING IND.  WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS MIER AND WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. COMMERCIAL FABRICATING INDS.  AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS.  OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.  FIRUCK BODY AND TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MRS. COMMERCIAL TRAILER MRS. COMMERCIAL TRAILER MRS. COMMERCIAL TRAILER MRS.  COME	COPPER & COPPER ALLOY ROLLING ETC.  METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL  METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL  METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL  METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.  WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS  WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS  WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS  MISC. METAL FABRICATING INDS.  AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.  COMMERCIAL REFIG. AIR COND. MFRS.  OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS.  MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS  MOTOR VEHICLE MARUFACTURERS  MOTOR VEHICLE MARUFACTURERS  MANUFACTURERS OF ILMITHING FIXTURES  MARUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES  MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES  MARUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	CHARBON ET COKE	TONNES VALUE M CU FT. VALUE CON GAL CON CALL CON CALL TONNES VALUE M CU FT. VALUE CON GAL CON CALL CON	TONS VALUE M CU IT. VALUE CDN. GAL VALUE TONNES VALUE M CU IT. VALUE CDN. GAL VALUE NETAL COMPERATION OF COMPERATION OF COMPERATION OF COMPENS VALUE M M PI CU VALUE CDN. GAL VALUE VALUE CDN. GAL CDN VALUE CDN. GAL CDN. GAL CDN. VALUE CDN. GAL CD	TONNES VALUE MI PI CU VALUE CON CAL VALUE CON CAL CON	TONES VALUE TONES VALUE CON GAL VALUE CON GAL VALUE GAL CON VALUE GAL CON GAL VALUE CON GAL VALUE GAL GAL CON GAL VALUE GAL VALU	TOMS VALUE M. P. CU. T. VALUE GAL CON. CAL. VALUE GAL CON. VALUE GAL CON. CAL. VALUE GAL CON. VALUE GAL CON. CAL. VALUE GAL CON. VALUE GAL CON. VALUE GAL CON. VALUE GAL CON. CAL. VALUE GAL CON. VALUE G

#### 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, CANADA – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL	OIL	HEA FUEL		LIQUE PETROLEU		ELECTI PURCH		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS		MAZOUTS	LOURDS	GAS DE P	1	ELECTI		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE – VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE  VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR		CODE
399 2,143 709 835 1,120	167 838 322 427 615	763 396 795 844 48	240 142 306 380 22	218 706 193 338 199	102 362 116 187 129	195.9 107.0 66.1 146.3 99.5	3,462 2,159 1,561 3,600 2,594	108 25 - -	6,268 7,339 3,773 8,768 6,892	LAMINAGE ETC. DU CUIVRE ET ALLIAGES LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2970 2980 3010 3020 3030
356 764 1,803 671 1,132	192 423 813 291 522	30 18 1,409 330 1,079	13 10 504 93 411	80 119 790 113 677	52 77 424 59 365	42.1 57.3 413.5 103.3 310.2	1,133 1,460 9,088 2,343 6,745	152 6 146	3,347 3,545 22,539 6,466 16,073	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3031 3039 3040 3041 3042
983 487 496 358 158	401 193 209 162 74	1,281 503 779 703	425 172 252 263	4,129 2,064 2,064 263 162	1,777 946 831 150 90	381.9 118.2 263.7 199.9 38.6	5,195 4,023	196 - 196 42 -	17,266 6,405 10,862 7,505 2,115	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3050 3051 3059 3060 3070
808 2,309 996 2,374 227	374 911 366 1,101 100	143 3,275 880 4,781 44	73 1,123 275 1,616 17	629 543	124 288 337 443 39	62.7 299.1 218.4 563.3 25.0		8 62 - 66	4,082 16,152 10,736 25,316 1,474	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION	3080 3090 3110 3150 3160
155 1,113 301 866 398	70 490 153 435 206	6,784 24,648 90	2,081 7,113 37	45 72 576 326 147	27 60 238 188 78	82.6 229.9 893.7 104.4 41.2	4,435 17,159 2,788	- 39 28 - -	3,028 9,086 39,904 5,716 2,110	MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. D AERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3180 3210 3230 3240 3241
286 182 979 3,690 1,874	138 91 507 1,408 774	15 4,794 1,807	30 6 1,568 558 658	72 1,335 701	64 46 670 346 227	39.4 23.6 1,305.7 184.1 138.8	607 26,809 3,770	2,848 45 9	2,179 1,427 49,726 8,330 7,198	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES	3242 3243 3250 3260 3270
230 449 263 501 266	113 171 126 225 126	_ 17 1,701	8 - 8 596 43	541 22 681	68 249 15 402 24	14.3 17.9 50.2 160.9 27.4	352 1,201 3,167	5 - - 38 -	985 882 2,493 7,493 1,369	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS DE GROS APPAREILS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3280 3290 3310 3320 3330
52 517 660 287 1,806	24 240 274 112 756	1,291 2,096 665	35 555 723 200 299	55 443 311	1 28 241 185 435	14.0 276.8 271.6 298.5 195.7	5,481 5,893 5,857	12 49 19 23 55	515 8,420 10,654 8,652 7,513	RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3340 3350 3360 3380 3390
157 1,649 3,333 2,040 1,292	1,286 896	546 1,510 1,510	483	520 520 411	140 295 241 182 59	68.8 126.9 143.9 113.6 30.2	2,616 3,066 2,483	7 7	2,575 4,938 17,108 14,446 2,662	FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE)	3391 3399 3510 3511 3512
634 91 3,399 1,136 73	520	69 3,606 2,226	1,410 868	35 529 159	40 16 291 88 14	1,411.7 14.3 121.8 39.3 21.0	351 2,852 881	_ 26 _	95,044 759 14,544 3,983 2,030	FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3520 3530 3540 3541 3542
2,190 3,908 426 232 194	1,788 194 111	1,270 2,678 2,620	488 1,012 996	192 1,375 1,321	189 91 681 651 31	61.4 152.9 495.1 382.1 113.0	3,169 8,489 6,211	53 36 35	19,414	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS DE VERRES FABRICANTS D'ARTICLES EN VERRE	3549 3550 3560 3561 3562
151 1,580 3,081 485 2,596	623 1,250 204	31,257 16,842 9,914	3,412	186 1,664 42	63 96 772 22 750	1,300.0 90.9 458.7 33.5 425.2	1,700 8,352 681	1,076 —	4,853	FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS FABRICANTS DE PRODUITS REFRACTAIRES MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA	3570 3580 3590 3591 3599
1,585 62 1,523 2,122 35	32 479 947	861 533 791	277 160 279	4 11 16	8 2 5 8 15	3,176.7 3,164.7 12.0 27.8 16.3	45,150 267 633	2,947 - -	84,145 1,219 2,869	RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES	3650 3651 3652 3690 3720

## 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, CANADA — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN		NATURA  GAS NA		GASO. ESSE		KERO KERO		_	EL OIL - DIESEL
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS — TONNES	VALUE  VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
3730	MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS	_	_	5.936	8.623	165	129	27	16	124	
	MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	2.6	62	1,061	1,949	1,747	1,516		37		
3750	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	_	***	362	655	439	376		41		
3760	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	_	_	1,371	2,328	251	202		20		
3770	MFRS. OF TOILET PREPARATIONS	_	_	210	389	266	235	106	45	1	
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	10.6	658	75,322	97.763	1.053	823	1.957	1.284	1.042	
	MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS	-	_	3,115	5,302	29	25		1	19	
	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	-	_	19,502	24,530	629	484		56		
3783	INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES	10.6	658	52,704	67,931	396	314	-,	1,227		
3790	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES		3	1,631	2,660	1,380	1,146	303	162	282	
3791	MANUFACTURERS OF PRINTING INKS		3	106	205	201	173	4	3	_	
3799		-	_	1,525	2,455	1,179	973		159		
3910		_	_	348	665	627	525		7		
911	INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS	_	_	263 59	494 120	472 36	387 34		1	9	
312	CEOCK AND WATCH MANORACIDICES			39	120	30	34	3	,	_	
913	ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS.	_	_	12	23	20	18	8	4	_	
914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	-	_	15	29	100	86			26	
920	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY	-	_	240	463	103	88		_ 11	_	
930 931	SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SPORTING GOODS MANUFACTURERS		_	483 320	897 570	402 239	340 203		4		
301	of orthic doops without not bright			320	3,0	203	200	10	7	3	
3932	TOYS AND GAMES MANUFACTURERS	_	_	163	327	162	137		7		
970	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY			232	434	1,034	870		15		
1990 1991	MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS	_	_	1,406 73	2,598 130	738 59	622 50		22 20		
992	BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS.	_	note:	128	229	109	90		_	_	
993		_	eliter	657	1,240	60	49		-	12	
994 996	SOUND RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS	_	-	359	628 65	109 49	94 44		_	_	
	OTHER MISC. MANUFACTURERS	_	_	31 157	306	352	295		2	10	

#### 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, CANADA – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

										<b>'</b>	
LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE P LIQUE	M GASES PETROLE	ELECTI PURCH ELECTI ACHE	RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR		CODE
625 798 1,449 167 334 8,687 104	254 329 542 71 126 3,788 45	1,963 1,404 4,469 859	4,800 619 426 1,160 292 47,806 1,678	159 174 62 102 3 6,075	69 89 26 56 2 2,974	954.5 161.5 76.5 92.5 40.6 8,126.4 124.8	8,722 3,169 1,727 1,848 782 101,910 1,810	894 167 103 306 - 54,676 348	23,588 7,944 3,899 6,022 1,871 324,463 9,230	MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE  FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS.	3730 3740 3750 3760 3770 3780 3781
4,414 4,169 2,904 85 2,819 425 325	37 1,196 186 136	62,808 15,233 331 14,902 3,156 3,156	27,976 18,151 4,237 125 4,112 925 925	4,657 150 —— 150 61	634 2,330 85 — — 85 31 30	6,024.3 1,977.2 248.0 22.6 225.4 131.0 111.0 5.5	70,434 29,667 5,229 547 4,682 2,785 2,263 151	45,926 8,401 1,846 — 1,846 112 112	172,447 142,786 16,794 1,093 15,701 5,261 4,354 313	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS  FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES	3782 3783 3790 3791 3799 3910 3911 3912
14 73 112 633 190	36 59 300 88	1 985 706	347 256	316	1 13 178 162	1.2 13.1 35.9 71.8 45.1	32 339 880 1,683 1,059	- - 18 18	84 510 1,505 3,796 2,364	APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3913 3914 3920 3930 3931
443 262 1,733 81 85	124 710 35 40	1,550 210 95	80 40	345 1 18	16 32 156 —— 10	26.7 31.4 178.5 12.9 18.6	624 732 3,938 300 405	356 - - 183	1,431 2,253 8,953 615 813	FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC.	3932 3970 3990 3991 3992 3993
26 117 728	13 57	369	122	1	_	25.8 8.5 41.2	567 200 942	126 - 47	1,552 365 2,026	ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3994 3996 3999

## 06. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, NEWFOUNDLAND (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-	ND COKE	_	RAL GAS - ATUREL	-	OLINE - ENCE	_	OSENE - OSENE	_	EL OIL - DIESEL
CODE		TONS — TONNES	VALUE — VALEUR	M CU. FT.  MI PI CU	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	-	4	10	1,014	911	465	244	4 6,054	3,206
08 09 11	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	-	-	-	- - - -	001	23 - 27	1 - 32	1 - 14	1 15	13
19	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	=	Ξ	4	- 10 -		49	28	16	5 233	174
1072 1091 2510	BAKERIES SOFT DRINK MANUFACTURERS SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS	-	=======================================	- - - -	- - - - -	- 258 - 173 - 54 - 1	152	6 -	4	4 –	- 4
2890 3030 3530	PUBLISHING AND PRINTING ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	-	-	-		- 2 - 28 - 3 29	3 25 3	32 3 5 - –	3 -	4 – 3 – –	223

### 07. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, PRINCE EDWARD ISLAND (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATUR - GAS NA	-		LINE	KERO - KERO	-		EL OIL - DIESEL
CODE		TONS — TONNES	VALUE VALEUR	M CU. FT.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. 	VALUE  VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	-	-	_	433	381	14	9	66	37
08	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES	_ _ _	- - -	=	- - -	372	324	1 - -	1 - -	52 - 4	29 - 2
1040	FISH PRODUCTS INDUSTRY DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FEED INDUSTRY		-		=	87 164 —	71 152 –	1 -	1 -	19 	10

### 06. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, TERRE-NEUVE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

									,		
LIG FUEI - MAZOUTS	OIL	HEA FUEI - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE I LIQUE	OM GASES PETROLE	ELECTI PURCH - ELECTI ACHE	IASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.	VALUE — VALEUR	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
3,033	1,492	45,015	12,706	303	215	1,638.8	10,684	28	29,497	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
1,961 23 4 81 6	954 12 2 41 3	2,244 402 - - - - 3,288	854 140 — — — 1,079	39 4 - - 200	22 4 - - 131	88.6 4.2 0.6 3.3 8.2	2,581 139 15 75 108	28 - - - -	7,848 332 17 157 355	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	01 08 09 11 15
446	214	6,451	2,104			529.0 0.6	1,777	_	4,344 30	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
1,058 289 197 	126 97	_	_	3	3	2.0 3.8 1.1	54		5,781 338 294 41 41	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON BOULANGERIES FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	1020 1072 1091 2510 2513
28 52 — 4 150	25		-	-	- - - -	0.6 2.7 ———————————————————————————————————	57 2 6	- - - -	36 121 8 7 427	IMPRIMERIE COMMERCIALE EDITION ET IMPRESSION PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE BETON PREPARE	2860 2890 3030 3530 3550

### 07. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, ILE—DU—PRINCE—EDOUAR (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEI - MAZOUTS	L OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	OM GASES	ELECT PURCH - ELECT ACHE	HASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR		CODE
492	245	1,898	723	33	21	37.4	1,363	124	2,902	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
409 6 25	203 3 13	1,889 - -	719 - -	19 - -	12 - -	32.9	1,227 17 14	124 - -		INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU BOIS FABRICATION DE MACHINES	01 08 14
289 65 16	33				 3	0.0		=======================================	583 614 33	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1020 1040 1060

### 08. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, NOVA SCOTIA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALU	ES AND	QUANTI	HES ARI	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	ANDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	-	RAL GAS - ATUREL	-	DLINE - ENCE	KERO:	OSENE - OSENE	DIESE HUILES	EL OIL DIESEL
		TONS — TONNES	VALUE  VALEUR	M CU. FT.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR
CODE	TOTAL, ALL INDUSTRIES	11.9	487	12	20	4,235	3,479	999	498	2,258	1,342
	TOTAL ALL INDUSTRIES					71622	511		300	byaco	1,0-1
05 07	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES			=	=	2,568 3	2	-	278 - -	-	349 - -
)8	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES		9	_	_	771 6			12 20		239 3
11	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES	-	- - 4	-	=	113 33 98	32	27	25 12 9	_	43
5	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	0.5	26 -		=	170 1	143	115	89 -		10 32 -
18	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	11.1	449	12	-	_	-	_	14	_	-
	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.		-	-	-	77			23	78	43
1020	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. FISH PRODUCTS INDUSTRY	_		_	_	- 180	159		_ 5	27 208	
1031	FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS	=				92 80 11	56	· –	_ _ _	. 19	10
1060	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FEED INDUSTRY	_		=			14		_	163	
1089	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES		Ξ		=		366	301	134		-
2540	SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS				_	128	105	5 7	4	16	10
2543	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) WOODEN BOX FACTORIES		1				83	-	4 - -	2	1
	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	_	_	_	Ξ	2			_ 20		
2860	PULP AND PAPER MILLS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.					108	10	_	19 - -	_	
	PUBLISHING AND PRINTING IRON FOUNDRIES	_	_	_	=	22					1
3080	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL MACHINE SHOPS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.		4			12 27 29	25	5 5	3	-	-
3270	SHIPBUILDING AND REPAIR BOATBUILDING AND REPAIR	0.5	26	-	-	- 68	55	114	89	42	24
3530 3650	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING	_	=			23	20		=	 	
3790	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	_	_	_	_	. 14			1		
3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY				_	. 14 . 9 . 7	8	-	1 - -	9 –	- -

### 08. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, NOUVELLE-ECOSSE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	O LES VII	DECKS E	a Quint	TITES E.	· ····································			
LIG: FUEL		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU		ELECT PURCE	HASED	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECT ACHI		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE _ VALEUR		
11,531	4,914	88,837	27,929	1,175	574	1,616.5	38,536	22,950	100,730	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
2,642 25 37 210 72	1,247 10 20 93 30	5,593 1,743 — 274 13	1,896 598 - 88 6	1 -	137 1 - - 1	159.1 33.8 0.6 28.5 3.1	5,153 1,030 24 816 88	33	11,183 1,642 44 1,894 153	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	01 05 07 08 09
3,626 53 259 3,435 193	1,558 27 132 1,255 91	45,158 29 381	13,918 12 154 481 65	335  106 36	158  53 18 6	633.0 7.6 17.6 39.0 10.0	12,628	578 45 - 39	28,999 325 916 3,523 434	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	10 11 13 15 16
538 - 32 -	243 — 15 —	2,897	1,089	5 -	2 - 143 -	35.5 129.5 317.4 1.8	3,470 6,179	22,255 —	3,203 3,470 28,949 74	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	17 18 19 20
209 1,098 102 54 48	508 42 24	2,267 1,010 994	827 250 244	63 ) – 1 –	34 - -	10.4	2,346 331 192	=	625 3,978 697 526 171	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES	1010 1020 1030 1031 1032
283 229 280 175 239	116 135 79	5 — 5 —	. <u> </u>	- 1 - 23 - 47	50 1 13 25 12	8.9 7.1 4.8	294 183 154		2,088 559 736 790 1,234	INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS	1040 1060 1072 1089 1090
50 140 65 76	64 30	1 – 1 –		- - - - - -		5.3 - 3.4 - 1.9	160 1 108 52		1,350 343 171 172 10	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2513 2540 2541 2543 2560
66 66 3,606 10	1,550 1,550	7 – 2 44,291	13,63		_	2.5 593.8	5 75 3 11,577 4 36	7 70 7 -		INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS USINES DE PATES ET PAPIERS IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2610 2660 2710 2860 2870
34 - 3 21 12	2 2	- 2 -		 1 1		- 0.8 L 0.7	3 24 3 21 7 25	-   -   -	31	EDITION ET IMPRESSION FONDERIES DE FER PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT ATELIERS D'USINAGE CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	2890 2940 3030 3080 3240
1,081 7 7 -	352	3 - 3 -	7 21	9 6		0.1	- 3 5 12 5 3,470	3 - 2 -	1,373 6 36 3,470 3,470	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE RAFFINERIES DE PETROLE	3270 3280 3530 3650 3651
26 26 - -		2 49	5 20			- 5 - 5 - 0	4 162 4 162 5 20	2	. 28	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3790 3799 3914 3970

# 09. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, NEW BRUNSWICK (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALU	JES AND	QUANTI	TIES ARE	EEXPRE	SSED IN	THOUSA	(NDS)			
		COAL AN	-	NATUR/		GAS0	-	-		DIESE	
		CHARBON	ET COKE	GAS NA	TUREL	ESSE	INCE	KERO	SENE	HUILES	DIESEL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES										
		TONS	VALUE -	M CU. FT.	VALUE _	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE											
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	34.2	1,485	84	116	4,649	3,937	853	437	2,055	1,332
01 05	FOOD AND BEVERAGE ÍNDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	-	-	77	102	2,748	2,346	413	210	169	127
08	WOOD INDUSTRIES	_	_	_		2 838	715	29	17	695	453
09	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES	_	-	-		15	14	10	5	4	3
10	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	-	_	_	-	218	164	10	8	332	189
11	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.	-	-			63	55	103	47	_	_
13 14	METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES	_	_	1	1	198 32	172 31	82	40	31 5	25 5
16	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	1.9	149	4	9	3	3	43	24		
17	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	32.3	1,334	1	2	325	267	139	72	655	440
19	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	-	***	*****	-	44	33	13	8	25	11
1011	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS	_	_	and a		282	236	6	4	63	48
1020	FISH PRODUCTS INDUSTRY	_	-		_	229	192	156	83	1	1
1040 1072	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY BAKERIES		_	- 56	71	812 573	694 477	31 140	17 67	- 6	_
1089	MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	_	_	21	31	255	223	35	16	68	49
1090	BEVERAGE INDUSTRIES	_	_	_		146	124	44	22	_	
1091	SOFT DRINK MANUFACTURERS	_	-	-	-	141	120	_	_	_	_
2513 2541	SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES			_	-	633 66	542 58	23	14	623	414
2544	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS		_	_	_	3	3	_	_	43	21
2590	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES			_	_	47	40	6	3	9	6
2599	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES	_	_	_	_	27	23	4	2	2	2
2619 2710	HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES PULP AND PAPER MILLS	-	-	_		8	7	1.0	_	4	3
2730	PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS	_	_	_	_	181 37	128 36	10	8	290 43	148 41
2860	COMMERCIAL PRINTING		_								
2890	PUBLISHING AND PRINTING	_	_			63	55	103	47	_	
3030	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	_	-	_	-	18	16			_	-
3042	METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL STAMPING AND PRESSING IND.		_		_	23 23	18 18	60 60	30	_	_
3080	MACHINE SHOPS			,	,						
3090	MISC. METAL FABRICATING INDS.	_	_	1	1	58 —	49	21 1	9	4	2
3150	MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.	-	_	_	_	32	31			5	5
3540 3541	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS	_	_	_	_	168 74	130 54	_	_	252 86	180 62
3550	READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS							E2	20		
3599	MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES	_	_	1	2	122 10	108	53	30	358 16	236 8
3720 3910	MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	_	-	-	_	23	17	_	-	-	_
	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	_	_	_	11 27	10 25	11	- 6	_	-
						21	25	11	0	_	~

### 09. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, NOUVEAU-BRUNSWICK (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

1,718   810   17,151   5,789   636   301   140.1   3,177     12,662   INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS   121   85   18   8   8   2   1   1.4   4.2   7.7   1.5				(10			20111				,	
MAZQUTS LEGERS   MAZQUTS LOURDS   CAS DE PETROLE   LIQUEFIES   CACHETEE   AUTRE   CON_GAL   VALUE   CON_GAL   VALUE   CON_GAL   VALUE   GALCON   VALUE   GALCON   VALUE   GALCON   VALUE   GALCON   VALUE   CON_GAL   VALUE   WILLIAM   VALUE   VALU					PETROLEU	M GASES			OTHER	TOTAL		
COD. GAL. VALUE CON. GAL. VALUE CON. GAL. CON. VALUE GAL. CON. VALUE GAL. CON. VALUE CODE CODE CODE CODE CODE CODE CODE COD	MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS					AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
1,718	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE -	MW.H	VALUE	VALUE —	VALUE		
1,718   810   17,151   5,789   636   301   140,1   3,177     12,862   INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS   01   121   55   18   8   2   1   1.4   3.77     103   104   105	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
121   55	6,249	2,936	168,213	54,168	3,484	1,642	2,743.8	50,430	1,874	118,358	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
104   53   3.6   15     -   5.1   3.8   2   229   170   1724.7   33.593   1.664   77.817   170. DU PAPIER, ACTIVITES AINEXES   10   19.24.7   33.593   1.664   77.817   170. DU PAPIER, ACTIVITES AINEXES   10   19.24.7   33.593   1.664   77.817   170. DU PAPIER, ACTIVITES AINEXES   10   10.5   17.7     7.62   18.7   170. DU PAPIER, ACTIVITES AINEXES   11   18.6   18   2   1   2.1   5.6     18.8   18.8   19.8   2.8   2.15     57.7     7.62   18.7												0.2
265 134 216 93 38 21 10.5 277 - 762 FABRICATION DE PRODUITS EN METAL 13 68 43 46 18 2 1 2.1 56 - 153 FABRICATION DE MACHINES 14 168 377 294 119 3 2 8.2 235 - 577 FABRICATION DE MACHINES 114 168 370 8,067 2,936 1.697 811 98.5 2,140 - 8.322 PRODUITS RECTRIQUES 16 54 320 8,067 2,936 1.697 811 98.5 2,140 - 8.322 PRODUITS RECTRIQUES 17 373 168 2,322 811 3 2 134.0 2,219 - 3.252 INDUSTRIE CHIMIQUE 19 19 16	104	53	36	15	_	-	5.1	138	2	229	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09
68   37   294   119   3   2   8.2   235   -   8.27   FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES   16	265	134	216	93	38	21	10.5	277	_	762	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
84 52 175 73 55 35 5.2 124 — 572 ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE 1011 163 77 1,930 647 21 13 21.9 658 — 1,671 1ND. DE TRANSFORMATION DU POISSON 1020 1030 140 — 88 6 40 106 — 870 BOULANGERIES 1020 1040 1050 — 49 18 8 5 2.9 76 — 417 PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA 1089 1011 — — 1.8 63 — 284 FABRICANTS DE BOUSSONS GAZEUSES 1091 101 — — 1.8 63 — 284 FABRICANTS DE BOUSSONS GAZEUSES 1091 238 109 — 7 4 3.6 114 3 288 PORTES, CHASSIS, BOIS OUVES NCA 2541 11 1,293 442 42 23 62.5 1,666 — 3.113 3 CEICRIES ET AFELIERS DE RABOTAGE 2513 238 109 — 7 7 4 3.6 114 3 288 PORTES, CHASSIS, BOIS OUVES NCA 2544 FABRICANTS DE BOUSSONS GAZEUSES 1091 24 11 1,293 442 42 23 62.5 1,666 — 3.113 3 CEICRIES ET AFELIERS DE RABOTAGE 2513 2514 56	68	37	294	119	3	2	8.2	235	=	577	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	16
163	373	168	2,322	811	3	2	134.0	2,219	-	3,252	INDUSTRIE CHIMIQUE	19
105										1,671	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON	1020
219 101				_	8	6	4.0	106		870	BOULANGERIES	1072
24 11 1,293 442 42 23 62.5 1,666 — 3,113 SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE 2513 238 109 — 7 4 3.6 114 3 288 PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA 2544 5 FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS 2544 6 77.446 113 — 175 110. DES MEUBLES DE MAISON NCA 2619 110. DES MEUBLES DE MEUBLES DE MAISON NCA 2619 110. DES MEUBLES DE MEUBL			1,124	408	_				_			
1.2   35   -   65	24	11		-	7	4	3.6	114	3	288	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2541
72				309	49							
28 14 7 4 — — — 1.0 27 — 45 IMPRIMERIE COMMERCIALE 2860 40 23 14 5 — — 3.9 97 — 228 EDITION ET IMPRESSION 2890 38 21 3 2 — — 1.3 32 — 71 PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT 3030 110 55 — — — — 0.6 16 — 119 EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX 3040 110 55 — — — — 0.6 16 — 119 EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX 3042 41 19 78 36 1 1 2.2 57 — 174 ATELIERS D'USINAGE 9 4 110 42 — — 2.1 61 — 108 FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS 3090 73 35 46 18 2 1 1.5 42 — 132 FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS 3150 319 154 180 64 1 — 4.2 111 — 639 FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS 3150 248 118 — — — 1.6 35 — 268 FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON 3540 54 27 — — 12 7 1.8 47 — 454 FABRICANTS DE BETON PREPARE 3550 72 35 595 209 854 401 35.0 711 — 1,374 MATRICAGE DES METAUX 3690	72 403	37 152	36 132,830	41,822	126	85	4.4 1,918.9	113 33,438	1,664	77,446	USINES DE PATES ET PAPIERS	2710
38 21 3 2 1.3 32 - 71 PRODS METALL D'ARCHIT & D'ORNEMENT 3030 110 55 0.6 16 - 119 EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX 3040 110 55 0.6 16 - 119 EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX 3042 11 19 78 36 1 1 2.2 57 - 174 ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS 3080 73 35 46 18 2 1 1.5 42 - 132 FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS 3150 1319 154 180 64 1 4.2 111 - 639 FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS 3150 248 118 1.6 35 - 268 FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON 3540 154 155 155 155 155 155 155 155 155 155	28	14	. 7	4								
9 4 110 42 2.1 61 - 108 FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS 3090 319 154 180 64 1 4.2 111 - 639 FABRICANTS DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS 3560 248 118 1.6 35 - 268 FABRICANTS DE PRODUITS METALLIQUES DIVERS 3541 3541 3541 3541 3541 3541 3541 3541	38 110	21 55	3	2	-		0.6	16	_	119	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
319 154 180 64 1 4.2 111 639 FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON 3540 248 118 1.6 35 268 FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON 3541 54 27 12 7 1.8 47 454 FABRICANTS DE BETON PREPARE 3550 72 35 595 209 854 401 35.0 711 1,374 MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA 3590 3590 3590 3590 3590 3590 3590 3590											FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3090
72 35 595 209 854 401 35.0 711 — 1,374 MINERAUX NON METALL DIVERS NCA 3599	319	154	180				4.2	111	_	639	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
6 3 1.0 36 _ 56   FABRICAIN IS D'ENGRAIS COMPOSES   3720	72	35	595	209			35.0	711	-	1,374	MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA	3599
32 14 1.6 48 - 72 MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL 3910 - 30 12 11 - 54 FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES 3970	6 32 —		-	-			1.6	48	_	72	MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL	3910

### 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, QUEBEC (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	`	1									
		COAL AN	ND COKE	NATUR.	AL GAS	GASO:	LINE	KERO	SENE	DIESE	L OIL
		CHARBON	ET COKE	GAS NA	TUREL	ESSE	NCE	KERO	SENE	HUILES	DIESEL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	70410									
		TONS  - TONNES	VALUE – VALEUR	M CU. FT.  — MI PI CU	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. CDN.	VALUE – VALEUR	CDN. GAL.  — GALL. CDN.	VALUE – VALEUR	GALL. CDN.	VALUE — VALEUR
CODE		TOMITES	VALLOR	WII FI CO	VALEOR	GALL. CDIV.	VALLOR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
	10TAL, ALL INDUSTRIES	534.5	28,453	43,250	81,852	38,929	32,248	7,788	3,766	30,674	19,556
01 02	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES	0.5	65	5,904	10,657	15,774	12,739	2,273	1,039		3,714
03	RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS.	_	_	162 550	374 1,101	121 582	108 507	4	2		2 160
04 05	LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES		-	30 909	55 1,470	125 496	105 421	249 187	125 70		24 46
06 07	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES	_	_	241 44	441 82	135 1,455	112 1,241	165 144	83 82	107 66	58 43
08 09	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES	_	-	54	122	4,137	3,531	551	275	6,744	5,041
10	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	177.5	6,448	461 1,366	777 2,486	821 1,167	725 946	175 643	83 259	272 1,787	202 1,308
11 12	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES	235.5	- 17,787	258 13,944	526 28,140	1,004 1,025	856 840	56 1,621	28 833	13 1,642	1,089
13 14	METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES	0.6 4.6	10 239	2,106 616	4,012 1,126	3,107 930	2,652 829	377 116	191 54	849	582
15	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	-	_	1,169	2,363	1,245	988	125	61	116 2,674	83 1,249
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	104.8	3,301	977 8,284	1,976 15,084	326 3,011	272 2,440	53 332	31 167	156 10,031	110 5,421
18 19	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	10.6	603	828 4,918	1,451 8,701	442 2,353	348 1,999	258 403	156 200	305 253	207 171
20	MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	_	_	430	908	674	589	58	29	47	38
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.	_	_	714	1,257	2,531	2,100	294	129		1,001
1011 1012	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS	_	_	663 51	1,152 105	2,122 409	1,757 342	130 164	58 71		772 229
1020 1030	FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	_ _	_	31 12	64 30	50 311	48 275	275 119	127 76	1,057	611 113
1040	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY		8	633	1,176	2,748	2,247	364	165		391
1050 1060	FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY	_	_	32 12	50 18	26 1,869	22 1,583	37 303	13 137		- 546
1070 1071	BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS	_	_	918 347	1,754 625	4,032 566	3,165 488	450 —	211	638 8	449 6
1072 1080	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES	_	_	571	1,129	3,466	2,676	450	211		444
1081	CONFECTIONERY MANUFACTURERS		57 _	2,232 151	3,695 324	1,361	1,118 43	128 124	50 48	4	253 4
1082 1089	CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES		46 11	1,104 977	1,547 1,824	29 1,283	23 1,052	4	2	85 257	71 178
1090 1091	BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	_	_	1,320 187	2,613 389	2,847 2,342	2,181 1,810	303 270	132		350
	DISTILLERIES BREWERIES	_	_	626	965	11	10	-	117	2	157
1093	WINERIES	_	Ξ	499 8	1,243 16	487 6	356 5	32	15		192
1510 1530	LEAF TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS	-	-	_	_	3	2	-	-	-	_
1620	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES	_	_	162 296	374 609	118 44	105 39	_	_	4	2
1650 1740	PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES SHOE FACTORIES			255 17	491 34	539 42	468 35	4 137	2 72		159 6
1750 1792	LEATHER GLOVE FACTORIES BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS.	-		4	8	11	9	2	1	-	-
1820	WOOL YARN AND CLOTH MILLS	_	_	3	6	17 47	14 38	87 —	37 —	3	_ 2
1832 1850	THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	_	_	21	48	33 43	28 37	164	59 —	25 —	21
1860 1870	CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS	-	_	24	51 5	21	17	-	-	-	-
1871 1872	COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	2	5	89 41	76 36	Ξ	_	_	_
1892	NARROW FABRIC MILLS	_	_	32	62	48	40 29	_	-	_	-
1893 1894	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS	-	-	 198	- 350	7	6	-	-	_	_
1899 2310	MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS	_	_	191	302	23 174	18 149	3	1	64	24
2390	KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	_	_	196	82 359	23 112	18 93	_ 165	83	107	- 58

#### 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, QUEBEC (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10	CIES VII	LECKS E	- QUILIT	III ES EA		J EN MIN		
LIG: FUEL	OIL	HEA FUEL	OIL	LIQUE PETROLEU		ELECTI PURCH		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS		MAZOUTS		GAS DE P		ELECT		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MW.H	VALEUR	VALEUR	VALEUR		
75,619	32,257	683,026	200,922	33,563	16,281	28,692.6	286,236	12,940	714,512	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
/5,019		063,020									
10,227 40 1,623	4,535 20 675	46,045 1,362 9,232	14,075 449 2,732	8,806 20 349	4,459 10 181	892.1 77.7 311.4	17,536 1,325 5,548	1,036 174 452	69,854 2,462 11,358	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST.	01 02 03
324 4,875	150 2,143	421 44,618	136 12,960	19 5,321	12 2,200	44.4 747.4	1,007 11,649	29 1,305	1,643 32,265	INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	04 05
1,272 1,200	601 603	1,622 353	· 566	132 258	78 140	96.0 163.9	2,037 3,719	43 123	4,018 6,175	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06 07
2,212 1,657 10,487	1,143 747 3,858	2,903 313 360,302	947 118 104,368	1,767 254 2,632	865 120 1,379	533.9 130.7 12,106.6	11,596 2,917 91,832	647 83 6,645	24,168 5,771 219,528	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	08 09 10
1,024 16,559	489 6,719	1,220 86,177	413 25,752	17 4,211	10 1,978	145.1 7,120.9	2,960 56,685	5 577	5,296 140,399	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	11 12
4,692 1,495 3,627	2,150 704 1,600	3,240 2,617 6,825	1,123 941 2,127	4,471 328 1,588	1,958 183 822	404.8 169.3 388.9	7,750 3,510 6,870	6 - -	20,431 7,669 16,080	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	13 14 15
1,992 6,186	923 2,560	2,721 53,499	987 15,795	1,895 522	1,063 333	363.3 1,230.7	6,822 14,964	27 203	12,210 60,268	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16 17
1,204 3,582 1,342	564 1,482 593	764 56,978 1,815	235 16,437 620	294	159 332	982.4 2,653.6 128.5	10,256 24,455 2,799	1,328 258	13,217 55,534 6,165	PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	18 19 20
1,274 810	563 360				303 252	133.9 98.0				IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010
464 124 834	203 65 365	1,013	349	89	51 10	35.8 9.4 21.1	737 263	_	2,087 1,188	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1012 1020 1030
1,741	783 2				2,786	183.4 44.2				INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1040 1050
1,195 2,730 55	539 1,195	1,683 772	491	244 163	92	85.9 93.5 27.0	2,092	-	9,246	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS	1060 1070 1071
2,674 1,445						66.5 148.9			10,912	INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES	1072 1080
107 60 1,278		3,764	1,048	3 5	4	32.2 23.3 93.4	450	655		FABRICANTS DE CONFISERIE SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1081 1082 1089
880 769			258	3 62		171.5 40.2	880	-	3,994		1090
25 — 86	_	3,408		1,578	1,010	37.4 90.1 3.6	1,203	3 —	5,005		1092 1093 1094
16 24						1.6 76.1			109		1510 1530
1,009 613 168	391 283	6,883 2,349	3 1,95 77!	7 266 5 83	132 49	145.8	3,133 3,133	276 3 176	5,537	ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA	1620 1650 1740
55 16	5 24	1 -		- 1		1.1	1 29	-			1750 1792
268 2,672 28	106	6 4,574 1 2,645	1,37 5 83	1 1 B 1,500	636	50.8	920 3 3,440	514	2,437 6,785	FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES	1820 1832 1850
71 130		2 62	2 2:	2 1	. 1	4.8	3 97	7	- 264	ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE	1860 1870
43 87 231	7 4!	5 -			-	1.2	2 28	3 –	- 113	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1871 1872 1892
783	3 37	3,94				40.6	5 864	4 697	7 3,997	TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE	1893 1894 1899
204 327 945	7 16	0 40	1 14	3 –		28.	1 578	3 6	987	IND. DES BAS ET CHAUSSETTES	2310

### 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, QUEBEC — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALC	DES AND	QUANTI	IIES AKI	EAPRE	SSED IN	Thouse	ANDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	ND COKE - ET COKE	_		-	DLINE - ENCE	_	OSENE - OSENE	DIESE	-
CODE		TONS - TONNES	VALUE _ VALEUR	M CU. FT.	VALUE VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
2392 2430 2431	OTHER KNITTING MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES		- - - - -	58 14	100 29 26	62 485 375	51 413 319	165 8 84 72	83 50 45	79 43 19	36 27 15
2441 2442 2450	WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY	-	- - - -	4		441 168 183	387 143 150	52 3 7 0 —	27 4 —	15 2 6	11 1
2490 2491 2492	FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES	-		8 -	7 15 - 14 2	89 19 23	75 16 19	- -	_ _ _ _		
2520 2540 2541	SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	-	- - - -	40 7	91 16 3	191 1,139 884	161 1,000 771	19 166 166	8 84 84	136 199 145	93 140 104
2560 2580 2592 2599	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES	-	_ _ _ _	=	13 - - 7 7	99 49 16	82 44 13	! 4 ! 11 ! 37	3 5 17	38 33 16	26 12
2619 2640 2660	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS.		=======================================	157 189	277 277 310 167 22	534 57 211	477 48 184	162 - 13	78  5	210 17 44	160 12
2720	PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS	177.5   		66 321	1,550 110 583 91 405	5 459 135	4 371 109	10	5	134 4	103
2740 2860 2870	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	-	- - - -	150	88 244 398 52 76	45 650 96	41 572 84	1 29 2	16 1	19 6 7	13 17 5 4
2940 2950 2960	IRON AND STEEL MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES	3.9 229.6 - 1.9	159 17,551 — 77	2,768 386	21,534 28 4,720 493 295	115 617 52	93 493 45	1,134 - 371	37 544 — 225 22	215 1,138 31	161 155 748 22 3
3020 3030	BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES		- - - -	71 234 91 35 56	129 518 179 67 112	399 620 398	349 541 345	92 66 49	5 57 34 24 10	291 192 156	34 193 148 125 23
3041 3042 3050	METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS	-	=======================================	873 229 644 577 228	1,651 392 1,259 1,055 397		75 345 395	27 37	13  13 18 15	17 191 52	138 12 125 34 3
3060 3070 3080	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS.	0.6	- - 1 9	350 102 10 34 114	659 198 18 65 196	255 217 45 351 264	197	3  66	3 1 - 29 32	4 35	31 3 20 5 6
3150 3160 3180	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	4.6 - - -	· 239	571 45 - 184	1,036 90 - 395		124 583 49 72 170	116 _ _	- 54 - - 14	61 54 - - 3	42 41 - - 2

#### 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, QUEBEC — SUITE — (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG	НТ	HEA	VY	LIQUE	FIED	ELECTE					
FUEL - MAZOUTS	-	FUEI - MAZOUTS	-	PETROLEU GAS DE F LIQUE	ETROLE	PURCH ELECTF ACHE	RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE  VALEUR	GROOTES, PINGESTAINS & INDUSTRIA	CODE
350 595 711 603 108	157 284 357 300 57	716 505 237 104 133	199 92 39	2 58 37	77 1 32 19	31.5 36.3 64.8 49.7 15.1	649 810 1,467 1,117 350	26 11 74 67 7	1,456 1,574 2,541 1,947 594	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2391 2392 2430 2431 2432
259 145 114 104 6	59 55	77 - 22	33 —	2 2	· 1 1 1 -	65.5 54.0 11.4 15.5 5.8	1,506 1,243 262 341 139	37	2,296 1,819 476 584 191	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2440 2441 2442 2450 2460
56 64 47 4 13	31 22 2	9 9 —	4	118	44 62 62 - -	7.1 5.0 1.5 1.6 1.8	152 114 36 36 42	2 - 1	260 303 140 72 91	IND. DES CORSETS ET SOUTIENS—GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2480 2490 2491 2492 2499
895 201 737 584 99	105 381 312	94 142 68	35 50 26	42 135 12	756 25 69 7	401.3 39.9 57.1 40.6 9.7	8,622 858 1,318 956 206	62 - -	1,440	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS	2513 2520 2540 2541 2543
54 107 88 9 109	50 42 4	10	5	5 - 13	63 2 - 7 2	6.7 5.0 3.5 2.2 9.5	156 133 95 63 228	4	124	FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2544 2560 2580 2592 2599
1,049 1,049 179 334 96	480 78 150	126 115 72	48 39 31	88 3 163	41 41 2 77	84.9 84.9 19.0 20.8 5.9	1,935 1,935 385 466 131	83 — —	3,579 873 1,110	INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTÍCLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT—JOUR	2610 2619 2640 2660 2680
7,070 1 1,689 264 1,088	623	2,110 1,835 275	650 638 6 97	40 290 7	28 162 4	11,961.8 11.5 96.4 20.3 37.5	182 1,880 413	74 -	979 4,434 817	USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2710 2720 2730 2731 2732
337 1,727 725 46 253	664 351 321	360 357	) 102 7 138 - –	2 277 3 16 - 1	131	38.5 36.9 89.2 9.3 46.5	781 1,879 221	- - 5	1,981 3,369	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2733 2740 2860 2870 2890
2,488 150 8,723 4,905 151	68 3,654 5 1,864	82,590 1 750	24,714	508 968 1,196	258 537 499	2,356.6 44.9 4,564.2 87.1 10.6	965 34,990 1,117	42 ) –	2,313 87,408 4,479	SIDERURGIE FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA	2910 2940 2950 2960 2980
290 437 888 193 695	7 220 3 487 3 104	509 7 4 4	9 19: 4 2	1 66	35 6 2	17.2 41.1 26.1 11.6 14.4	962 674 300	? !	2,526 2,073 968	IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3010 3020 3030 3031 3039
734 246 488 743 412	108 3 228 3 291	3 150 3 625 7 900	5 40 5 238 0 300	0 32 8 129 0 3,530	16 88 1,445	79.9 18.2 61.6 115.2 40.1	399 1,167 1,948		1,043 3,462 5,492	INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3040 3041 3042 3050 3051
332 98 91 357 1,053	3 44 1 4 7 16	8 33 4 - 2 :	5 125  3	5 177 - 88 1 7	103 50 4	6.7 12.5	766 7 143 6 335	5 – 7 – 5 <del>(</del>	1,441 320 903	QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE	3059 3060 3070 3080 3090
75 1,193 140 83 893	3 56 0 6 7 4	7 2,61 2 - 0 -	 	1 224 - 48 - 45	125 3 24 5 27	135.2 6.1 22.0	2 2,759 1 150 2 45	9 - 5 - 1 -	- 6,347 - 381	FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE	3110 3150 3160 3180 3210

## 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, QUEBEC — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALI	UES AND	QUANTI	TIES ARI	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	ANDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	.	NATUR. GAS NA	-	GASO - ESSE	LINE - ENCE	KERO KERO		DIESE HUILES	
CODE		TONS - TONNES	VALUE  VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE – VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
3240 3241 3242 3243 3250	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES	- - - -	-	26 10 6 10 60	53 22 12 19 133	296 146 129 22 5	261 127 115 19 5	_	19 19 - -	63 22 32 9	54 19 27 8 —
3280 3310 3330 3340 3350	BOATBUILDING AND REPAIR MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	-	- - -	14 19 89 2 113	27 41 176 5 226	122 27 38 — 172	107 25 32 — 141	10 - - - 19	6 - - - 9	- - - -	-
3360 3390 3391 3399 3510	MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS BATTERY MANUFACTURERS MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS	-	-	165 42 8 34 504	311 82 17 65 1,000	18 37 - 37 85	15 29 — 29 72	12 - - - 10	11 - - 4	8 29 29 - 2,243	3 15 15 - 1,349
3511 3512 3520 3530 3540	CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS) CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	94.0	3,009	432 72 2,265 5 198	849 151 3,364 10 423	85 - 102 159 884	72 - 91 139 732	10 - - 7 86	4 - - 3 50	2,243  3,681 39 873	1,349 - 1,080 28 603
3541 3542 3549 3550 3560	CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS.	- - - -	=======================================	80 — 118 16 3,308	168 - 255 31 6,479	445 106 333 1,367 286	361 87 284 1,070 239	  86 177 8	- 50 85 3	440 31 401 2,916	297 22 284 2,176
3570 3580 3590 3650 3651	ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING	10.8	293 - - -	1,988 725 725	3,778 1,295 1,295	28 44 55 212 167	23 32 42 170 133	- 44 230 230	- 21 143 143	1 226 51 182 182	1 147 36 111
3652 3690 3720 3730 3740	MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	- - - - 2.6	- - - - 62	103 5 1,522 268	156 11 2,880 520	46 230 126 83 987	36 179 103 64 876	28 22 19 28	13 11 12 12	123 15 43 1	96 10 29
3750 3760 3770 3780 3782	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	7.9	 - 539 -	8 17 50 2,776 60	14 33 83 4,701 99	65 137 118 194 99	56 107 101 166 84	- 40 78 2 2	18 31 1	- 1 34 29	- 1 21 18
3790 3791 3799 3910 3911	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.	 - - -	1 1 - -	271 25 246 18 11	460 54 406 38 24	644 70 574 17	526 60 466 15	213 1 212 —	114 1 114 -	159 — 159 26	109 - 109 20
3912 3913 3914 3920 3930	CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	alter deler close		6 - 1 27 31	11 - 3 56 68	8 2 7 29 102	6 2 6 25 87	- - - 24		_  26  16	- 20 - 13
3931 3932 3970 3990 3991	SPORTING GOODS MANUFACTURERS TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS		_ _ _ _	13 18 10 344 12	29 39 24 722 20	50 51 242 285 13	44 43 216 245 11	10 14 4 31 31	4 7 2 16 16	16 - 5	13 - 5 -
3993	BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS. FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS	=		42 194 76	85 420 156	35 - 48	31 - 41	_ _ _	- -	_ _ _	-

#### 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, QUEBEC — SUITE — (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(10						D E11 11111		
LIGH FUEL		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU	i	ELECTH PURCH		OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE P		ELECTI		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE _	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE -	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE - VALEUR		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL, CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEOR		CODE
557 218 252 87 231	273 108 124 42 136	90  75 15	_ 30	233 123 72 38 17	134 64 43 27 11	33.2 18.1 10.4 4.6 2.8	918 517 285 116 80		1,748 875 636 238 365	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3240 3241 3242 3243 3250
105 91 257 17	52 58 122 8	-		_	66 10 24 —	4.2 7.4 14.2 2.0	107 176 335 47	_	364 309 719 59	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS	3280 3310 3330 3340 3350
266 41 1,087 62 1,025 2,224	127 18 493 28 465 767	556 64	182 180 27 153	735 219 516	23 161 391 97 293 44	65.8 38.0 82.8 11.1 71.7 23.4	1,623 235 1,388	- - -	1,503 2,814 420 2,394	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION  FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE	3360 3390 3391 3399 3510
941 1,282 78 75 1,211	382 386 45 37 560	34,548 69	9,881 27	66 - 10	7 37 - 5 43	16.6 6.8 343.7 8.6 32.0	137 4,641 207	83	711 22,194 456	PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3511 3512 3520 3530 3540
680 15 516 1,596 133	309 8 243 722 54	288 135 546	123 54	20	15 12 16 4 97	15.3 5.4 11.3 36.0 91.8	120 271 758	25 - 3 40	397 1,456 5,064	FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE	3541 3542 3549 3550 3560
68 80 723 147 37	30 42 303 66 19	9,972 6,135 5 533	2,974 2,013	125	53  87 	21.7	343 1,589 10,063	3 — 9 49 7 —	3,830 7,917 12,011	FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE	3570 3580 3590 3650 3651
110 1,057 20 173 451		232 128 3 10,710	75 3 34 0 3,091	5 — 5 54	33	728.8	189 119 3 4,48	9 — 9 49 5 149	1,206 349 10,807	HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS	3652 3690 3720 3730 3740
950 27  1,144 343	13  503	3 129 - 600 3 32,258	52 5 189 3 9,569	2 10 9 3 9 13	6	6.8 18.5 1,717.4	3 15: 5 33: 4 15,87:	2 – 5 – 4 470	382 744 31,853	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA	3750 3760 3770 3780 3782
817 26 791 56 17	346 21	2 9: 5 11,11!	3 34 5 2,86 0 1	4 7 21 7 9	13	4.8 8 85.5 6 12.4	3 10 5 1,76 4 24	5 – 1 547 9 75	269 7 6,629 5 446	FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL	3790 3791 3799 3910 3911
14 4 21 58 203	1 2	9 -		 - 17		2.4	- 4 5 1 21	4 – 9 – 2 –	- 8 - 99 - 331	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE	3912 3913 3914 3920 3930
91 111 138 888 13	5 6 3 37	1 27 6 3	8 9 4 1 2 32	1 18 8 7	112	4.4 1 5.3 2 78.5	4 10 3 12 5 1,68	7 1 6 183	362 451 3 3,701	FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA	3931 3932 3970 3990 3991
68 331 19	12		8 19		3 13:	35.8	8 74	0 183	3 1,792	CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC.	3992 3993 3994

# 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, ONTARIO (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

								,			
		COAL AN	-	NATUR - GAS NA	-		LINE - ENCE	-	SENE - SENE	DIESE	CL OH.  DIESEL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES										
	INDUSTRI GROUPS AND INDUSTRIES	TONS -	VALUE	M CU. FT.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE _	CDN. GAL.	VALUE
CODE		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE						L					
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	693.7	25,164	276,836	468,743	55,873	43,340	5,972	3,202	31,003	19,783
01 02	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES	1.2	61	24,581 282	41,820 521	19,433 322	14,861 284	898	395	7,940	5,615
03 04	RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES		2	6,005	9,588	768	644	34	21	354	263
05	TEXTILE INDUSTRIES	_	_	797 7,246	1,522 12,384	129 847	108 695	1 75	 46	58 204	51 150
06	KNITTING MILLS	_	_	453	833	51	41	21	9	_	_
07 08	CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES			249 3,065	442 4,903	271 3,857	235 3,179	7 <b>296</b>	4 159	4,773	3,060
09 10	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	211.2	10 6,227	1,434 50,326	2,539	824	721	9	5	162	103
11	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.				82,488	1,803	1,445	624	281	1,852	1,067
12	PRIMARY METAL INDUSTRIES	51.9	5,775	1,245 56,487	2,381 95,517	2,517 1,935	2,046 1,352	77 586	35 249	64 5,438	42 2,476
13 14	METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES	0.6	1 31	12,673 5,261	22,842 9,588	5,075 2,154	4,302 1,838	259 53	123 24	1,327 325	939 221
15	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	54.5	2,500	14,257	26,347	7,044	4,515	509	314	835	577
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	371.1	14 10,447	5,747 26,315	10,462	898	769	55	28	203	119
18 19	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	-		6,397	45,634 11,775	3,231 187	2,390 145	360	168	6,708 41	4,574 26
20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	2.3	94	51,829 2,185	83,133 4,025	2,841 1,685	2,347 1,419	2,066 38	1,319 18	655 60	454 43
1010 1011	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.	-	_	2,928	5,039	3,217	2,516	95	38	1,819	1,258
1012	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS	_	_	2,671 256	4,562 477	2,221 996	1,704 812	95 —	38	1,521 298	1,043 215
1030 1031	FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS	1.1	44 44	1,806 1,729	3,149 3,002	493 441	373 330	27 27	12 12	685 545	493 400
1032	FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS	_	_	77	147	52	43		_	140	
1040 1050	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND	_	-	2,151	3,843	4,509	3,327	498	211	1,295	94 911
1060 1070	FEED INDUSTRY BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES	_	_	738 852	1,299 1,420	110 1,598	88 1,265	3 157	2 69	306 856	230 610
		_		1,779	3,198	3,271	2,524	98	47	792	565
1071 1072	BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES	_	_	564 1,214	1,035 2,163	357 2,913	289 2,235	- 98	- 47	85 707	64 501
1081 1089	CONFECTIONERY MANUFACTURERS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES		15	870 5,663	1,460 9,415	568 2,235	500 1,715	_ 15		_	_
1090	BEVERAGE INDUSTRIES	_	-	5,372	9,150	3,355	2,492	4	12	340 1,504	251 1,101
1091 1092	SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES	_	_	463	825	2,972	2,182	4	3	252	194
1093	BREWERIES	-	_	3,212 1,549	5,406 2,666	154 154	132 121	_	_	3 1,194	2 861
1094 1510	WINERIES LEAF TOBACCO PROCESSORS	_	_	148 109	252 200	75 43	57 36	_	_	56	44
1530	TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS	_		172	322	278	249	_	_		
1620 1650	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES		2	4,123 1,882	5,992	152	115	4	2	64	44
1720	LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES		_	571	3,596 1,102	617 16	529 13	29 1	18	291 1	219
		44	_	155	280	54	44	_	_	57	50
	LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS	_	_	8 63	17 123	. 6 54	5 46	_		_	_
1792 1799	BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS.	_	-	12 51	24 98	9 45	8	_	-	-	_
1820	WOOL YARN AND CLOTH MILLS			417	737	28	25	19	9	_	Ξ
1830 1840	MAN-MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS CORDAGE AND TWINE INDUSTRY	_		4,433	7,257	112	94	-	_	54	43
1850	FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	_	_	5 152	10 298	4 46	4 37	_	_	4	3
1851 1852	FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS	_		93 59	181 117	19 27	15 22	_	_	_	-
1870	CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS	_	_	31	56	104	88			_	
1871 1872	COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	-	-	7 23	13	21	17	_	_	_	_
1880 1892	AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. NARROW FABRIC MILLS		,	375	43 779	83 65	71 55	44	31	_ 126	- 87
1032	TABILIO MILLO	_	_	22	44	2	1	-	_	-	-

#### 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, ONTARIO (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEL MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU  GAS DE P LIQUE	M GASES	ELECTI PURCH ELECTI ACHE	IASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	abounce by which the second se	
CDN. GAL.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
57,130	23,715	500,876	150,121	18,518	9,354	27,176.0	499,587	55,556	1,310,664	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
9,453 61 2,200 255 838	3,593 29 947 124 353	20,157 932 10,016 1,609 16,494	6,464 285 2,947 525 4,702	1,298 89 465 50 240	666 50 219 24 120	1,569.5 64.0 883.6 76.0 804.1	32,366 1,408 18,825 1,823 14,302	1,323 13 1,587 — 817	107,165 2,592 35,043 4,177 33,568	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	01 02 03 04 05
175 381 2,239 1,264 2,125	79 182 1,054 568 870	1,155 442 579 634 54,262	406 161 191 264 17,386	3 833 144 1,174	2 1 450 67 644	50.9 58.9 406.0 151.3 5,123.0	1,155 1,453 8,972 3,562 84,101	107 57 745 30 2,678	2,632 2,539 22,715 7,870 197,186	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	06 07 08 09 10
1,137 6,053 3,451 1,934 1,587	496 2,521 1,478 773 - 737	404 156,339 4,151 3,034 31,500	158 47,017 1,524 945 9,358	789	12 869 1,003 415 941	295.2 5,948.3 1,063.1 561.8 2,291.3	6,654 102,093 23,779 11,862 46,594	466 7,650 445 66 2,926	12,291 265,520 56,437 25,764 94,811	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	11 12 13 14 15
2,080 7,952 2,469 9,720 1,756	823 3,338 879 4,117 755	51,548 852 139,459	1,261 15,959 300 39,142 1,126	11 6,047	240 574 6 2,977 75	834.1 2,083.2 1,108.9 3,505.1 296.8	17,502 35,624 18,735 62,125 6,651	168 1,141 1,889 33,237 210	31,385 119,851 33,757 241,038 14,324	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	16 17 18 19 20
1,087 890 197 880 880	340 87 274	3,476 810 5,821	1,045 252 1,796	57 2 44 5 261	52 30 22 135 133	280.3 224.0 56.3 119.7 99.7	4,251 1,158 2,829	104  -		IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES	1010 1011 1012 1030 1031
2,566 113 649 604	53 259	133 517	38 179	24 9 176	2 171 13 88 3	19.9 195.9 127.2 79.1 105.5	4,190 2,475 1,881	31	696 14,595 4,196 5,801 8,967	FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.)	1032 1040 1050 1060 1070
- 604 226 186 2,820	75 80	638 638 64,021	15 198 1,430	5 4 3 – 217	1 2 - 111 79	26.3 79.1 93.2 289.2 210.6	1,765 1,937 5,640	589	.,	FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES FABRICANTS DE CONFISERIE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS	1071 1072 1081 1089 1090
102 2,547 170  50	768 0 68	3 1,177 3 451	340 140	8 15 - 3	64 5 9 1 50	42.4 40.7 117.1 10.2 20.2	850 2,297 217		4,504 7,503 6,161 572 1,037	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES PRODUCTEURS DE VIN TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES	1091 1092 1093 1094 1510
10 1,463 737 62 156	579 7 367 2 29	7,894 7 2,122 9 1,513	652	2 142 3 47			9,485 9,340 748	183 1,404 3 —	18,845 16,198 2,408	ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA TANNERIES	1530 1620 1650 1720 1740
28 28 33	3 17 5 2 3 14	7 74 2 23 4 51	1!	4 2 B 2	1	3.7 9.0	3 311 7 97 0 214	; <u> </u>	521 141 380		1750 1790 1792 1799 1820
358 - 215 - 6 209	 5 88 5 2	- 68 8 181 2 135	3 22 1 6! 5 4!	2 – 5 7 6 4	2	5.1 13.7 8.3	1 123 7 339 3 205	3 9 5	. 163 . 830 . 451	CORDERIE ET FICELLERIE—FABRICATION FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES	1830 1840 1850 1851 1852
	 1 50			- 3 0 1	1	3.4	- 8 4 86 2 1,117	3 – 5 – 7 153	- 39 - 271 3 2,384	FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO	1870 1871 1872 1880 1892

### 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, ONTARIO — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATUR. - GAS NA	-	GAS0 - ESSE	-	KERO KERO	_	DIESE HUILES	-
CODE		TONS - TONNES	VALUE — VALEUR	M CU. FT. — MI PI CU	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
1893 1894 1899 2310 2390	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	-	_ _ 	8 86 441 88 366	12 163 777 155 678	7 39 243 9 43	31	12 	6 - - 9	20	16
2430 2431 2432 2441 2460	MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS WOMEN'S CLOTHING FACTORIES FUR GOODS INDUSTRY		- - - -	127 116 11 45	229 207 22 73 2	128 124 4 49 17	112 109 3 44 15	- - 7	_ _ _ 4	4 4	- - -
2491 2492 2510 2513 2520	FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS	-	- - - -	17 9 651 651 342	33 16 1,034 1,034 572	11 20 1,900 1,900 198	10 17 1,549 1,549 166	- 190 190 8	- 106 106 3	3,858	2,484 2,484 2,484
2540 2541 2543 2544 2560	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES		- - - -	326 156 67 103 130	514 285 84 145 222	1,140 770 128 242 336	970 650 112 208 265	31 31 — — 52	17 17 — — 24	244 9 65	215 172 5 37 96
2580 2590 2591 2592 2593	COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD	-	2 - - - -	6 1,610 110 16 1,396	13 2,549 171 26 2,177	51 232 49 10 75	43 186 37 9 60	7 9 - 6	4 4 - 3	328 127	191 61 7 91
2610 2619 2640	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	   	10 10 -	88 637 637 416 366	175 1,106 1,106 740 668	98 413 413 81 322	80 362 362 68 284	3 2 2 - 1	1 1 1 -	39 68 68 31 63	32 42 42 21 39
2710 2720 2730	ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS.	211.2	6,227 — — —	15 47,047 354 1,433 274	25 76,372 787 2,594 488	9 560 27 914 239	7 403 21 763 203	7 546  1 1	4 246 — 1 1	1,584 — 255 109	871 - 184 73
2733 2740 2860	CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	- - - - -	- - - -	975 184 1,492 844 85	1,762 344 2,735 1,584 173	578 96 303 873 316	478 82 258 769 275	- - 76 52 -	- 34 24	131 15 13 33	98 13 12 19
2910 2920 2940	PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING	- - - 45.3	- - 31 5,499	316 37,560 1,351 1,683 12,548	623 63,329 2,320 3,360 20,530	1,329 1,078 61 156 241	1,003 678 50 122 193	25 269 — 159 13	11 78 — 82 9	31 4,581 49 53 129	22 1,995 35 36 62
3010 3020 3030	ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	-	- - - -	1,186 374 462 589 245	2,217 656 913 1,063 387	184 140 980 750 411	138 121 864 655 363	1 - 20 12	1 - 12 7	20 57 387 175 95	13 43 279 136 72
3040 3041 3042	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.	- - - -	- - - -	344 3,973 1,496 2,476 2,715	675 7,201 2,587 4,615 4,677	339 1,062 410 651 243	292 868 333 534 196	8 90 45 45 31	4 41 20 21 15	80 354 61 292 101	64 260 49 211 60
3059 3060 3070	FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS		- - - 1	1,167 1,548 905 396 138	1,960 2,718 1,806 751 267	72 171 531 145 443	61 135 457 127 362	15 16 25 —- 28	7 8 13 ——————————————————————————————————	41 60 32 7 72	31 29 23 6 37
3110 3150 3160	MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS.	0.6	, — 31 —	3,122 2,127 2,679 225 230	5,507 3,783 4,939 440 426	781 311 1,091 101 652	653 250 923 88 578	63  53 	28 - 24 - -	143 106 206 — 13	94 73 137 — 11

### 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, ONTARIO – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL MAZOUTS	OIL	HEA FUEI - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE P LIQUE	M GASES	ELECTI PURCH - ELECTI ACHE	ASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
11 44 150 25	5 21 67 11	22 212 771 73 1,082	10 64 211 25 381	2 3	1 1 2	1.1 9.2 44.5 14.4 36.4	28 208 993 333 822	412 99 22 85	61 899 2,286 618 2,014	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	1893 1894 1899 2310 2390
280 263 18 86 3	134 126 8 40 1	347 347 — —	119 119 - - -		  	28.5 27.9 0.5 14.9 1.3	693 678 15 365 36	43 43 — 12 —	1,333 1,285 48 538 55	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2430 2431 2432 2441 2460
3 459 459 60	2 223 223 223 . 23	- 66 291 291 226	– 29 87 87 79	48 48	1 - 29 29 10	1.0 1.7 168.8 168.8 41.9	27 50 3,698 3,698 796	205 205 16	71 113 9,416 9,416 1,740	FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES	2491 2492 2510 2513 2520
759 661 28 70 635	366 323 12 32 286	61 24 —— 37 —	24 10  14	81 4	44 37 2 5 84	66.4 46.0 4.7 15.7 17.5	1,672 1,175 111 386 415		3,847 2,685 326 836 1,393	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2540 2541 2543 2544 2560
14 312 — — 188	7 148 - - 86	- - - - -	- - - -	505 25 — 467	282 13 — 261	0.7 110.4 9.1 3.2 89.0	23 2,367 203 75 1,852	500 116 —	92 6,227 601 119 4,912	INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES	2580 2590 2591 2592 2593
124 691 691 241 312	62 323 323 98 139	596 14	248 5	73 63	8 34 34 29 4	9.0 85.1 85.1 28.8 33.3	236 2,019 2,019 653 798	30 30 -	595 4,175 4,175 1,615 1,944	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2599 2610 2619 2640 2660
20 1,296 — 316 116	_ 131	52,514 700 695	204 229	289	423  162 13	4.0 4,787.4 21.6 166.3 38.4	77,011	2,460 - 94	137 181,396 1,392 7,721 1,745	LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT—JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2680 2710 2720 2730 2731
153 47 513 717 117	21	353 323	109	60 109 22	121 27 59 12		1,186 3,147 3,800	124 369	4,302 1,674 6,677 7,017 1,007	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2732 2733 2740 2860 2870
304 522 19 865 1,739	222 7 369	94,709 605 408	28,861 156 121	244 5 79 253	104 49 121 107	89.5 343.9	64,412 1,964 7,922	6,470 — 1,152	4,267 166,151 4,580 13,316 63,808	EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE	2890 2910 2920 2940 2950
694 313 214 149 120	134 107 79	339 90 40	162 68 18	2 43 3 197 3 117	161 23 111 78 8	40.2 54.3 56.2	937 1,373 1,431	= =	7,581 2,077 3,715 3,473 1,378	LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	2960 3010 3020 3030 3031
28 909 426 484 171	397 183 214	472 175 297	164 52 111	511 2 65 1 447	69 260 35 225 296	288.9 77.6 211.2	6,454 1,763 4,691	145 6 139	5,028 10,762	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3039 3040 3041 3042 3050
71 99 260 66 232	114 114 30	195 333 ) –	73 3 125	359 5 83 - 73	46 38	154.3 122.2 26.7	3,161 2,794 624	196 42 —	5,420	FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE	3051 3059 3060 3070 3080
1,137 902 889 76 68	322 389 3 32	2 880 2 2,110 2 44	) 274 ) 654	4 305 4 473	161 243	157.4 327.6	2,959 7,113 414	66 66	7,822 14,518		3090 3110 3150 3160 3180

### 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, ONTARIO — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		T					THOUSE				
		COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURA GAS NA		GASO - ESSE		KERO:		DIESE - HUILES	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS — TONNES	VALUE _ VALEUR	M CU. FT.	VALUE VALEUR	CDN. GAL.	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE _ VALEUR
3210 3230 3240 3241 3242	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY MANUFACTURERS. TRUCK BODY MANUFACTURERS NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS.	54.5  	2,500	379 4,709 353 111 80	685 8,766 671 204 152	119 4,479 343 107 127	112 2,705 292 89 109	 13 11	 6 5	 63 75 14 12	 45 52 11 6
3243 3250 3260 3270 3280	COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY SHIPBUILDING AND REPAIR BOATBUILDING AND REPAIR	-	- - - -	163 8,189 468 100 52	316 15,111 815 191 95	110 1,807 83 142 63	94 1,178 59 110 53	2 463 11 6 14	2 288 8 3 8	50 630 37 27 3	36 439 19 21 2
3290 3310 3320 3330 3340	MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV		_ _ _ _	6 519 1,347 92 53	12 1,017 2,331 185 109	8 69 5 44 2	7 60 4 36 2	- - - -	- - - -	- - - -	- - - - -
3350 3360 3380 3390 3391	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS BATTERY MANUFACTURERS	- - - -	- - 14 -	758 1,534 731 713 255	1,364 2,765 1,319 1,372 490	208 296 48 226 50	181 254 36 197 45	3 - 51 -	3 - 25	36 167 -	25 94 -
3399 3510 3511 3512 3520	MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS) CEMENT MANUFACTURERS	348.5	14 - - - 9,426	458 4,318 3,598 721 6,646	881 7,746 6,394 1,352 10,476	176 205 192 13 84	152 165 154 11 61	51 13 2 10 45	25 6 1 5	301 300 1 652	209 208 1 313
3530 3540 3541 3542 3549	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	- - - -	1 - - -	10 985 167 91 726	17 1,722 287 169 1,266	34 1,609 32 154 1,423	29 1,191 24 129 1,038	26 120 62 - 57	13 54 25 —	2 1,538 33 160 1,345	1,085 26 122 936
3550 3560 3561 3562 3570	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS ABRASIVES MANUFACTURERS	-	- - - -	304 9,150 8,256 894 335	499 15,825 14,199 1,626 661	751 112 104 9 98	571 81 74 7 73	112 3 3 —— 32	54 2 2 — 14	3,682 89 89 - 10	2,644 62 62 - 8
3580 3590 3650 3651 3652	LIME MANUFACTURERS MISC. NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES	20.6 1.9 - -	905 115 — —	1,380 3,187 6,266 6,239 27	2,432 6,257 11,530 11,474 55	50 288 184 87 97	28 190 142 60 82	10 5 5	5 3 3	201 233 27 27 -	134 117 19 19
3690 3720 3730 3740 3750	MISC PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	- - - -	-	131 32 2,120 776 285	246 63 3,438 1,401 544	4 269 78 745 304	3 209 63 627 260	1 5 8 69 62	3 4 24 26	14 9 81 7 	6 6 54 4 
3760 3770 3780 3781 3782	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	2.3 - -	- 94 - -	1,334 159 45,959 890 7,083	2,271 306 73,106 1,461 11,240	94 148 569 23 283	77 134 439 20 213	4 28 1,841 1	2 13 1,222 1	42 - 476 13 370	33  330 8 262
3783 3790 3791 3799 3910	INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT	2.3 - - - -	94 - - - -	37,987 1,164 70 1,094 325	60,404 2,005 134 1,871 621	263 632 128 504	206 538 110 428 451	1,840 48 3 45 13	1,221 25 2 22 7	93 40 - 40 9	60 27  27 6
3911 3912 3913 3914 3920	INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY	-	-	247 53 11 14 212	465 108 22 26 406	466 28 15 32 71	383 27 13 28 60	2 3 8 - -	1 1 4 -	9 - - - -	6
3930 3931 3932 3970 3990	SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SPORTING GOODS MANUFACTURERS TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES	-	- - - -	441 298 143 165 1,042	816 529 286 334 1,848	284 173 111 377 411	239 145 94 325 343	- - - 11 13	- - 6 6	12 5 7 23 17	10 4 5 16 12
3991 3993 3994 3996 3999	BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS FLOOR TILE, LINDLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING-MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	=======================================	. =	59 463 278 31 127	106 820 467 64 251	36 60 61 12 169	31 49 54 10 141	9 4	4 - - - 2	12 - - 5	- 8 - - 4

#### 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, ONTARIO — SUITE — (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIGI	нт	HEA		LIQUE		ELECTI				,	
FUEL		FUEL		PETROLEU	1	PURCH		OTHER _	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	CHOOLES S INSCORNES ST INVANTABLE	
GALL CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MW.H	VALEUR	VALEUR	VALEUR		
									1		CODE
220 104 200 83 32	84 50 104 47 13	2,297 22,616 — — —	678 6,560 — —		2 215 22 10	74.4 806.5 30.6 10.2 7.0	1,818 15,736 778 266 188	28 - - -	3,379 36,605 1,926 631 468	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3210 3230 3240 3241 3242
85 744 178 47 96	43 368 63 20 48	4,780 1,807 —	1,561 558 ——		12 653 9 39 2	13.4 1,295.5 57.1 21.7 4.7	325 26,536 1,113 474 126	2,848 45 — 5	826 48,983 2,689 858 340	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3243 3250 3260 3270 3280
172 353 8 35	- 67 153 · 4 17	17 530 40 86	– 8 157 14 35	92 1	5 52 1	42.8 107.8 9.6 12.0	12 1,026 2,161 234 280	38 - 12	31 2,183 4,896 473 456	FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS DE GROS APPAREILS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS	3290 3310 3320 3330 3340
173 528 108 703 79	75 211 41 255 32	1,552 314 153	386 513 95 53 34	140 96 82	6 75 57 43 41	193.5 212.2 157.8 97.9 42.7	3,798 4,520 3,351 2,133 905	21 19 23 55 55		FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS	3350 3360 3380 3390 3391
624 891 881 10 338	223 400 395 5 140	=	19   7,080	77 76 2	2 37 36 1 13	55.2 89.6 70.1 19.4 573.1	1,227 1,950 1,564 386 9,163	- 1 1 - 299	2,544 10,516 8,756 1,761 36,989	PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) FABRICANTS DE CIMENT	3399 3510 3511 3512 3520
1,447 — 35 1,412	 655  15 640	280	289 - 117 171	116	218 61 — 157	1.7 46.8 9.4 7.0 30.4	42 1,096 195 160 740	- - - - -	104 6,311 619 714 4,978	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA	3530 3540 3541 3542 3549
1,727 116 26 89 83	752 51 10 41 35	57  57	194 16 — 16 55	360 334 26	22 168 155 13 10	34.9 349.9 244.1 105.7 739.0	828 6,292 4,164 2,128 11,056	- 36 35 1 -	18,702	FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS DE VERRES FABRICANTS D'ARTICLES EN VERRE FABRICANTS D'ABRASIFS	3550 3560 3561 3562 3570
1,484 1,867 1,423 25 1,398	573 733 440 13 427	8,843 292 292	5,249 3,077 95 95	233	105 - - -	50.5 197.3 1,100.6 1,093.6 7.0	18,358	806 1,889 1,889	32,643	FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES	3580 3590 3650 3651 3652
1,046 5 433 347 422	439 3 183 130 173	5,506 204	-	22 40 1	6 12 26 1 18	8.3 9.0 184.5 88.8 50.4	222 3,643 1,831	_	4,148	DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3690 3720 3730 3740 3750
138 334 6,275 30 2,894	56 125 2,715 12 1,102	259 124,677 —	102	5,731 - 12	2,807 7	81.7 22.1 2,946.7 54.7 1,721.2	446 50,627 961	31,535 348	1,127 209,705 2,818	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS. PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA	3760 3770 3780 3781 3782
3,352 1,767 57 1,709 336	732 24 708	3,334 238 3,096	1,075 91 984	127   –   127	71 - 71	1,170.6 121.6 16.3 105.2 112.6	2,612 403 2,209	506  506	7,590 765 6,825	PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL	3783 3790 3791 3799 3910
308  9 19 54	5 10		-	- 1	1	101.9 4.3 0.9 5.3 25.9	122 26 139	=	259 71 203	INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE	3911 3912 3913 3914 3920
428 96 332 124 813	45 160 58	226	87	7 5 - 9 - 46	3 5 27	46.7 24.6 22.0 18.2 93.3	591 513 435		1,404 1,064 1,200	FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTÜRIERES DIVERSES NCA	3930 3931 3932 3970 3990
68 365 7 63 295	113 3 28	10 167 3 —	56	5 1		7.4 35.4 18.6 5.2 22.9	784 390 125	126	1,791 1,095 226	FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3991 3993 3994 3996 3999

### 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, MANITOBA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

TOTAL ALL INDUSTRIES		(1222 71226										
INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES			-		-	-	-	-	-	-	-	
TORNES   MARIE   MAR		INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES					2002		NEMO	DENE .	HOLLES	DIESEL
TOTAL ALL INDISTRIES			-	-		_	-	-	-	-	-	-
1	CODE									***************************************	driee. Oort.	VALLOIT
LEATHER NONSTRIES		TOTAL, ALL INDUSTRIES	127.7	3,052	16,158	23,602	5,395	4,100	458	237	2,137	1,320
NINTEND MILES	01 04	LEATHER INDUSTRIES							161		554	350
SUMPTITURE AND FIXTRES   NOLSTREES   -	05 06 07	KNITTING MILLS	_ _ _		25	51	12	10	- - -		34	27
0	08 09			4					_	_	256	166
PRIMARY METAL INDUSTRIES   15.4   677   770   1.225   71   37   -     -     556   24	10 11	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	94.2		846	1,071	83	60		12	83	53
MACHINERY INDUSTRIES	12								_		536	268
STRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES   470   121   105   77   50   2	13 14											2 50
CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.  CHEMICAL AND MAIL PROCESSORS  CHEMIC	15 16	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES			470	791	121	105				2
MART AND POULTRY PRODUCTS INDS	17		14.9	889		7,140	1,117	790	111	53	588	400
101   SALIGHTERING AND MEAT PROCESSORS   -   1.220   1.675	19 20			_						6 -	6 -	3
10.2   POULTRY PROCESSORS	1010		_	_								
040   DARY PRODUCTS INDUSTRY	1012	POULTRY PROCESSORS	Ξ	_	144	214	9	7	_	-		
100   100	1040		_	_								2 20
138	1050 1060									_ 21	_	170
SOB   MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES   -   622   964   1     2   1	1072 1080	MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES	1.8	_	138	234	365	282	12	6	61	45 20
125   126   127   127   128   128   129	1089		_									_
A	1091	BREWERIES	_		207	364			_	_		85
MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	1750 1872	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	4	6	9	8	_	_		_
390   KINITING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS			_	_					-	-	~	-
MOMEN'S CLOTHING FACTORIES	2390 2430	KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	-	_	25	51	12	10		_	_ 34	_ 27
MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES	2441	WOMEN'S CLOTHING FACTORIES	Ξ	_						_	_	_
540 SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS 550 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 550 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 551 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 552 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 553 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 554 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 555 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 556 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 557 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 558 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 559 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 559 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 550 MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES 550 MISCELLANEOUS MARKS 551 MISCELLANEOUS MARKS 552 MISCELLANEOUS MARKS 553 MISCELLANEOUS MANUFACTURERS 554 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 555 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 556 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 557 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 558 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 570 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 571 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 572 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 573 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 574 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 575 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 575 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 576 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 577 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 578 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 579 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 579 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 579 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 570 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 570 MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS 570 MISCELLANEOUS PAPER POPULOTERS 570 MISCELLANEOUS PAPER POPULOTERS 570 MISCELLANEOUS PAPER POPULOTERS 570 MISCELLANEOUS PAPER PAPER PAPER PAPER PAPER PAPER PAPER P	2490		_	_	2	-	10	16	_	****	*~ab	-
MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES   -   -   10   13   22   18   -   37   2   2   37   2   37   2   37   2   37   2   37   2   37   2   37   37	2540 2541	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS			75	114	85	75	_	_		11
MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	2590 2619		_	_	10	13	22	18	_	_	37	20
FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS.	2660		_	_					_	_	_	
PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS  PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS  MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS  COMMERCIAL PRINTING  PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.  BY PLATEMAKING, TYPESETTING ETC.  BY PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.  BY PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.  BY PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.  BY PLATEMAKING, TYPESETTING ETC.  BY PLATEMAKING, TYPESE	2730 2731	FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MFRS.	_						_	_		_
COMMERCIAL PRINTING	2732		_						_	_	_	
PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.   -   5   8   12   10   -   -   -   -	2740 2860		_	***					_	-	_	_
RON FOUNDRIES	2870	PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	-	_	5	8	12	10	_			_
FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY   -   157   184   13   11   1   1   1   1   1   1   1	2940		_	_					_	_	_ 2	1
ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	2980 3020		_						_			-
ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	3030 3031	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	_	_	40	68	32	28	_	-	-	1 -
DEST   WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS	3039	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	-						_		_	_
HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS.	3040 3059	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS	_						_	-		
ORO I MACHINE SHOPS	3060 3070	HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS	_		10	14	3	2	_		=	-
	3080	MACHINE SHOPS	_	_						2	-	-

### 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, MANITOBA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU		ELECT		OTHER			
MAZOUTS		MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT:		- AUTRE	TOTAL		
						ACHI				GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE	VALUE	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL, CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
									1		CODE
1,707	779	19,844	6,928	2,558	1,133	2,555.4	31,319	239	72,709	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
538	245	2,273	834	1,005	415	256.1 6.9	4,808 156	108	15,988 321	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU CUIR	01 04
1	1		-	-	-	3.3	79	. 40	188	INDUSTRIE TEXTILE	05
15	6	_	Ξ	_	_	2.1 20.4	47 450	19	136 693	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06
25 15	13 8		_	42	19	15.1	374	_	880	INDUSTRIE DU BOIS	08
203	90	9,814	3,078	107	62	11.6 341.6	285 4,943	19	540 10,650	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	10
15 38	7 17	4,292	1,703	14 600	9 226	33.5 1,192.4	550 8,945	17 6	1,112 13,124	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIÈRE TRANSFORMATION DES METAUX	11 12
151	71	3	1	55	29	55.7	1,278	7	2,546	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
12	6 17			229	173	52.0	1,057	-	2,148	FABRICATION DE MACHINES	14
35 11	8	14	7 -	93 13	45 11	59.9 26.3	1,423 644	_	2,441 900	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	15 16
390	169	3,448	1,304	381	135	118.5	2,064	600	12,943	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	17
243	116	_	_	6 -	4	273.9 4.6	2,894 105	5 18	5,820 285	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
169	70	476	215	10	5	78.3	1,478	86	3,970	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
169	70	476	215	2 8	1 4	67.0 11.3	1,224 254	69 18	3,474 496	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE	1011
_	-	_	_	49	22	28.5	371	_	1,193	PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1030
219	94	37	14		32	21.6	479	_	2,024	INDUSTRIE LAITIERE	1040
- 57	35	140	29	78	36	24.4 17.0	380 430		527 974	MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1050
3	1	1,187	_ 392		298	6.5 33.2	147 629	_ 8	715 3,677	BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES	1072 1080
=	_	1,167	392	746	295	21.6	407	8	1,676	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1089
_	_	_	_	31	15	6.3	151	-	695	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1091
71	32	97 —	45	8 -	5	16.4	325 9		796 15	BRASSERIES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR	1093 1750
- 1		_	_	_	_	0.5 1.2	10 28		24 62	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES	1872 1890
1	1					0.7	16		31	INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1899
	_	_	_	_	_	2.1	47	_	136	BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	2390
_	_	_	_	_	Ξ	10.3 7.5	221 171	19	386 223	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES	2430
-	-	-	-		-	0.7	16	_	16	IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2460
15	6				_	0.5			36 402	INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2490 2540
10 10	5 5		_	31	15 15	7.8 6.3	146		336	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2541
_	_	_	_		_	7.1	10 173		61 305	INDS. DIVERSES DU BOIS IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2590 2619
7	4		_		_	3.6			208	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2660
_	4				23	13.6	300		621	BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER	2730
_	_				4 15	2.6 4.8			135 300	CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2731
_	=	-	-	. 7	4	6.1			186	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE	2733
_	_		-	13	9	2.7			116	TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE	2740 2860
3	2		_		9	10.1 1.2			466 46	CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2870
13			_	- 18	_ 8	22.2 14.3	272	_	600 367	EDITION ET IMPRESSION FONDERIES DE FER	2890 2940
- 20	_								363	LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA	2980
20 7	9		_	. 5 . 26	2 13		249	_	462	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020
_	_		_	-	_	3.9 2.8			198 137	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	3030 3031
_	-	_	4900 8490	_		1.1			61	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3039
9	4		_	. 6	5				784	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
-	-	_	1	. 1	2	0.7 0.7			36 34	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. OUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE	3059 3060
-			_	-	_	2.4	53	_	103	FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3070 3080
27	12	-	-	- 4	2	4.5	112	2	218	ATELIERS D'USINAGE	3080

#### 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, MANITOBA — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN CHARBON	-	NATURA GAS NA		GASO - ESSE	-	KERO:		DIESE - HUILES	-
CODE		TONS TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
3090 3110 3210 3242 3250	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.		9	117 298 196 7 32	195 492 333 13 62	19	25 176 17 37 6	4 77 —	19 2 50 —	1 75 — 1	5
3280 3350 3390 3510 3530		- - - -	- - - -	7 9 42 151 5	13 14 73 208 10		30 11 - - 32	_	- - - -	- - - - 17	1
3540 3550 3590 3740 3750	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS MISC. NON—METALLIC MINERAL PRODUCTS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	-		135 111 358 11 34	196 128 552 20 52	895 7	117 620 6 11 4	5 - 2	35 2 - 1	184 310 2 -	12 21
3782	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	-	_ _ _ _	1 1,998 21 — 30	1 2,657 34 - 47	1 - 3 110	 1  3 92	-	- - - -	6	:
	MISC. MANUFACTURING INDS. NES OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	=	Ξ	6 2	9	14 6	11 5	Ξ	=	=	

## 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, MANITOBA — SUITE — (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS	HEAVY FUEL OIL  MAZOUTS LOURDS	LIQUEFIED PETROLEUM GASES - GAS DE PETROLE LIQUEFIES	ELECTRICITY PURCHASED  - ELECTRICITE ACHETEE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. VALUE GALL. CDN. VALEUR	CDN. GAL. VALUE GALL. CDN. VALEUR	CDN. GAL. VALUE GALL. CDN. VALEUR	MW H - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE — VALEUR		CODE
109 50 8 4  4 2	14		7 36.4 68 - 16.4 39 5 4.1 9 5 4.6 12	2 — 3 — 5 — 1 —	549 1,580 793 150 203	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB. D AERONEFS ET DE PIECES REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3090 3110 3210 3242 3250
11 6 11 8  24 11 6 3		1 - 16 - 20 1	4 2.8 7	9 – 1 – 7 –	69 61 174 300 128	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	3280 3350 3390 3510 3530
329 143 	48 22		- 0.5 2	6 –	586 1,172 984 55 87	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE BETON PREPARE PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3540 3550 3590 3740 3750
242 116 	 		- 269.6 2,77 1 1.1 3 - 0.5 1	4 5 7 - 10 - 11 -	34 5,554 64 15 180	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3760 3782 3799 3914 3970
				5 – 6 –	54 25	INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3990

### 13. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, SASKATCHEWAN (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALUE	LES AITE	QUANTI	TIES AK	E EAFKE	SSED IN	1110038	ANDS)			
		-	ND COKE	-	RAL GAS	-	OLINE	-	OSENE -	-	EL OIL
		CHARBON	N ET COKE	GAS NA	ATUREL	ESSI	ENCE	KERO	OSENE	HUILES	S DIESEL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES										
		TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	- VALEUR	MI PI CU	- VALEUR	GALL. CDN.	-	GALL CDN.	_	_	-
CODE		1011.125	VALLOTT	WITTOO	VALLOR	GALL. COM.	VALLEGI	GALL. CON.	VALEGI	GALL. CDN.	. VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	55.5	2,428	11,929	13,030	3,334	2,598	8 150	) 71	2,135	1,43
	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES	_	_	2,410	2,757	1,961	1,524	4 6	5 3	3 1,084	1 79
05	TEXTILE INDUSTRIES	-		1	3		-				
	CLOTHING INDUSTRIES	-	-	26	32	1					
	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES		_	838				-	_	416	2
09	FURNITURE AND FIATURES INDUSTRIES			3	4	2	2	7			
	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.	_	-	89	109	48	40	-			
13	METAL FABRICATING INDUSTRIES	-	-	111	142	123	101	1			
	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION FOLLOWERS INDUSTRIES	_		199						97	7
	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES		_	35 21					9	14	
	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.		3	2,127 1,188							
	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.		25						21	8 103	
	MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	_	1					-	-	
1011	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS			412	2 428	3 102	2 83			- 19	)
1060	FEED INDUSTRY	_	-	608	679	153				- 19	
1072	BAKERIES	-	-	. 80	99	427	7 331	1	_		
1091	SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES		_	66							-
				232	214	1	1	1 -			
1899	MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	-	-			12/	_		7		
2510 2513	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS								7	- 289	
2540	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS	_		62						205	
2541	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES	-	-	21					-		
2543	PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)			40	) 41	. 42	2 36			- 5	
2591	WOOD PRESERVATION INDUSTRY	_									
2860	COMMERCIAL PRINTING	-		. 19	26	5 4	1 3	3 —			
2890 3030	PUBLISHING AND PRINTING	-	· milde							-	
3030	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	7	7	12	2 20	) 38	32	2 –	7	7	
3031	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	-	_	. 9	13	3 18	3 15	5 -			
3039	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	-	-	. 3	3 7	7 20			_		-
3040 3042	METAL STAMPING, PRESSING & COATING	-	7	26							
3042	METAL STAMPING AND PRESSING IND. MACHINE SHOPS			26				 8 -	7	- 6 - 2	
3090 3110	MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	÷	-	6						-	
3240	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.		_	183							
	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS.	_	_				7/	-	-		
3242	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	-	_				60	)		- 123	
3242 3540	CONCRETE PRODUCTS MAINUFACTURERS										
3540				262	270	507	440	2		- 11	
	READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	_		263 272					2 -		

### 13. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, SASKATCHEWAN (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			`								
LIG FUEL		HEA FUEI		LIQUE PETROLEU		ELECTI PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE	VALUE	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	10100.71	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
406	221	10,106	3,897	463	200	874.4	13,160	260	37,296	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
22	10			155	75	142.4	3,373	774	8,536	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
23	10	_			-		10	_	13	INDUSTRIE TEXTILE	05
- 12	_	122	-	-	31	2.9	77 1,182	_	110 2,553	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	07 08
13	6 -	132	46 -	69 -		50.8	4	-	10	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09
		-	-	-	-	10.2	263	-	413	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
16	11	_	_	9 2	4	6.4 15.1	188 408	_	459 800	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	13
1	1	_	-	3	3	2.9	86	-	211	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15
-	-	_	_		_	9.0	229	_	276	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	16
264	152	153	72	33	18	53.2 52.6	1,095 760	15	4,179 2,114	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	17 18
24	10	_	-	3	1	43.6	1,124	245	1,827	INDUSTRIE CHIMIQUE	19
-	-	-		_	_		14	_	22	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
sum:	_	_	_	113	56	33.9			1,329	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1011
1		_				16.8 3.4			1,338 655	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1060
_	_	_	_	38	18	3.1	83	_	605	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1091
		_		. 2	1	13.2	332	_	608	BRASSERIES	1093
-	-			- 3 4	_ 2	 19.5	477	_	- 872	INDS. TEXTILES DIVERSES NCA SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	1899 2510
_	_	25				19.5			872	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2513
-	_			- 2	1	3.2 1.7			228 104	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2540 2541
	~~	-									
_ 13		_	_	- 1		1.5 1.3			125 101	PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS	2543 2591
			_	_	_	2.6	69	_	98	IMPRIMERIE COMMERCIALE	2860
_ 12	_ 9		· -	- 4	_ 2	7.4			306 83	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2890 3030
		_		_	_		. 11	_	38	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	3031
12	9		-	- 4			-		44	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3039 3040
_	_	_	-		_	1.0			61	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3042
3	1	_	-		-	1.8			108	ATELIERS D'USINAGE	3080
_	_	-			_					FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3090 3110
		-	-	- 2 - 3					717 189	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3240
-	_	_			. –	1.0	27	· –	45	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3242 3540
-	-	-	-	- 5	5 2	2.8	3 7:	. 2	351	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
257	149	9 153	3 72			6.5				FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550
11		5 -	-	- 3	1	43.1			1,781	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3780 3914
	_										

#### 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, ALBERTA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALU	DES AND	QUANTI	HES AK	E EXPRE	SSED IN	THOUSE	(SUPS)			
		COAL AN	ND COKE	NATUR	AL GAS	GASO	LINE	KERO	SENE	DIESE	EL OIL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	CHARBON	ET COKE	GAS NA	TUREL	ESSE	ENCE	KERO	SENE	HUILES	DIESEL
	INDUSTRI GROOFS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
0000		TONNES	VALEUR	MI PI CU	- VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE	TOTAL, ALL INDUSTRIES	4.4	254	73,401	61,206	9,626	6,907	176	90	4,346	2,37
01	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES	2.3	224	9,548	7,866	3,210	2,216	30	18	270	15.
03 04	RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES	_	_	531 46	391 45	55 4		_	_	 2	
05 08	TEXTILE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES	<u> </u>	_	376 1,747	345 1,533	81 1,068	64 777	- 87	- 38	_	83
09	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES	_	_	67	71	69	58	_	_	16	1
10 11	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.	_	_	6,452 209	5,473 209	211 251	143 201		-	180	7
12 13	PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	2.0	_ 29	3,455 689	2,837 656	94 823	61 653	_ 1	- 1	211 53	11 3
14	MACHINERY INDUSTRIES	_		528	419	856	658		-	94	5
15 16	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	_	_	410 121	418 117	166 4	134 3	3		15 -	
17 18	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	_	_	10,360 14,834	9,409 15,226	2,372 52	1,624 36	53	30	1,877 19	98 1
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	_	=	23,918 27	16,097 27	173 133				147	8
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.	_	-	2,684					2		
1011	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS	_	_	2,564 120	100	25	19	_	2		
1040 1050	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND	=		558 63							_
1060 1072	FEED INDUSTRY BAKERIES	_	_	799 234					_		
1083	VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	_	_	652 810	582	19	15	****	=	1	
1090	BEVERAGE INDUSTRIES	_	_	1,578						37	
1091 1093	SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES	_	Ξ	149 503					_	37	2
1790 1799	LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS.	_	_	4	4	_	_		_	_	
1872	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS		_	13					Ξ	Ξ	
1899 2430	MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES MEN'S CLOTHING FACTORIES	_	_	- 70	_ 51	1 5		_	=		
2431 2510	MEN'S CLOTHING FACTORIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS		_	70 747					_ 27	1,359	76
	SAWMILLS AND PLANING MILLS	_	-	747					27		
2520 2540	VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS	_	_	525 262		228				11 44	3
2541 2543	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	_	_	63 103						28	
2544	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS	_		96					_	13	
2560 2580	WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY	_	_	9	10	12 1		_	Ξ	_	
2590 2591	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY		_	204 199	177- 173				11 11		2
2599	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES	_	40mm	5					_	_	
2610 2619	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES	_	_	19 19	28 28				_	10	
2640 2660	OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	_	_	29 19	20 23			_	_	_	
2710	PULP AND PAPER MILLS	-	an-a	5,922	5,114	196	131		-	180	7
2720 2733	ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS	_	_	407 28	250 28			_	_	_	
2860 2870	COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	_	_	102 3		79	65				
2890	PUBLISHING AND PRINTING	-	_	105	103			_	_	-	
2920 2940	STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES	_	_	143 198	113 195				_	59 6	3
2960 2980	ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES	_	_	84 33	68	12		_	_	23	
3010	BOILER AND PLATE WORKS	-	_	84					_	15	10

### 14. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, ALBERTA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIGI FUEL	OIL	HEA FUEL	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F	M GASES	ELECTI PURCH - ELECTI	HASED	OTHER - AUTRE	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LUURDS	LIQUE		ACHE		AOTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE _	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE —	MW.H	VALUE —	VALUE -	VALUE —		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL, CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
369	183	107	. 40	733	307	2,616.4	42,581	1,251	115,195	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
123	57	14 39	4		44	327.0 41.1	7,147 784	35	17,765 1,240	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST.	01 03
- - 30	- - 16	- - 1	- - 1	3 35 66	2 16 27	1.6 5.5 110.6	40 149 3,081	- 16 7	92 590 6,312	INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DU BOIS	04 05 08
32	13	_	_	 91	 37	8.7 87.8	216 1,849	- 79	369 7,662	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	09 10
11 - 57	5 - 27	-	- -	42	1 15 59	27.3 371.7 49.5	642 6,279 1,271	- - 2	1,060 9,304 2,735	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	11 12 13
_ _ 2		_			9	33.4 21.5			1,909 1,212	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	14 15
101	1 57	48	19	121	8 54 4	20.3 312.9 344.6	4,636	221	587 17,018 19,504	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	16 17 18
6	3	4		85	17	841.5 4.3			27,341 247	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
6				3 16 3 16					5,101 4,714	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010
60	29	- -	 		- - 1	- 11.9 - 30.2	269 2 784	9 — 1 —	387 2,395	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1012 1040 1050
53				- 6 		38.3	3 1,03	5 35		FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1060 1072
=	_			2 - 60		22.4	4 44 4 44	7 — 6 —		PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1083 1089 1090
=	 			49 8					906	BRASSERIES	1091
=	 			 	- - -		-	4 – 4 – 4 –	- 8	FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR	1790 1799 1872
=		: :	_ :			- 5.	1 14	7 –	202	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	1899 2430 2431
29 29				33 - 33	2 1		9 2,21	7 –	- 202 - 4,270 - 4,270	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2510 2513
-	 I	_ ·	1 -	_ 2 _ 1:	3	6 14.	9 40	9 -	007	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2520 2540 2541
-	- 1 -	-  -	1 -	_ 1 _ 1	1	1 6. 5 5. – 3.	1 13		000	PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS	2543 2544
-	- -		_ _		1	1 0.	_	6 - 2 - '4		INDUSTRIE DES CERCUEILS	2560 2580 2590
-	-	_	1 - 1 -	- - -	- -	_ 2	.4 6	66	7 329	TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS	2591 2599
3	2 1	.3	_	_ :		- 3 - 3 - 1	.8	91 -	- 185 - 185 - 64	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU	2610 2619 2640
-	- - 	_ _ _	_ _ _	5		0	.3 8	32 -	- 120 5 6,762	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS USINES DE PATES ET PAPIERS	2660 2710
1	- 0 -	_	_ _ _ _		1 -	3 6 - 13 - 0	i.0 3	71 - 12 - 22 -	4 455 - 212 - 486 - 36 - 538	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2720 2733 2860 2870 2890
	2	1	_		 7 4	3 30 3 12	).8 6:	51 -	_ 800 _ 510	O FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER O FONDERIES DE FER	2920 2940
	-	_ _ _	- - -	_	3	_ 3 1 -	3.9	92	- 18 - 4 - 33	LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA	2960 2980 3010

## 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, ALBERTA — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VALC	JES AND	QUANTI	HES AK	E EXPRE	SSED IN	THOUSE	ANDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	_	_	RAL GAS - ATUREL	-	OLINE - ENCE	-	OSENE - OSENE	-	EL OIL - S DIESEL
		TONS TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR
CODE											
3030 3031 3039		=======================================	  	156 98 89 9 127	96 87 9 10	5 202 7 148 0 53	2 164 3 119 3 44	4 1 9 1 4 —	1	32	23
3042 3050 3080	METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS.	- - - 2.0		34 81	84 27 93	27 7 16 3 160	22 5 11 127	2 – 1 – 7 –	-	- 2 - 2 3	1 -
3210 3240 3241	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS NON—COMMERCIAL TRAILER MFRS.	-	- - - -	65 135 214 21 180	146 217 25	13 7 130 5 31	32 3 9 106 24	2 – 5 3		- 60  2 2	34
3280 3350 3360	COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS BOATBUILDING AND REPAIR COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS		- - -	13 3 6 24 850	3 6 30	2 5 -	$\frac{1}{1}$	- - -			_
3541 3542 3549	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS	=======================================	400	745 113 191 440 339	114 161 391	103 102 88	69 72 65	2 -	-	- 55	75 27 15 33
3651 3750 3760	MISC NON—METALLIC MINERAL PRODS NES PETROLEUM REFINING PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	-	- - - -	971 14,490 10 11 21,579	14,919 12 12	27 5 7	17 3 6		24 - - -	10 –	5 -
3790 3791 3799	INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT	-		13,294 151 5 146	125 5 120	34	24 - 24	- - -		13 6 - 6	4
3914 3920 3931	INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	-	_ _ _ _	5 - - 2 17	- 3	10 -	8 - 3		- - - -	- - - -	-
3999	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_	_	2	2	22	17	_			-

#### 14. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, ALBERTA – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIGI FUEL	OIL	HEA FUEL		LIQUE PETROLEU		ELECTI PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F LIQUE		ELECT: ACHE		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE —	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE _	VALUE	VALUE -	OROGED B INDOMINES ET INDOGTALE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
22	11	-		9	5	12.6	327	_	659	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020
8	3	_	-	42	28	5.3	159	_	474	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3030
2	1	_	_	42	28	4.3	135	_	394	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	3031
6	2		_	_	_	0.9	23		80	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3039
2	1	_	-	5	2	8.9	222	2	397	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
_	-	_		_	_	2.2	57	_	120	INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3041
2	1	_	_	5	2	6.6	166	2	277	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3042
_	_	_		10	3	5.5	119		161	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3050
25	11		-	. 1		5.9	174	_	407	ATELIERS D'USINAGE	3080
-	_	-	-	8	3	4.3	95	-	225	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3090
_	_	_	_	. 6	2	4.4	105	_	233	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110
_	_	-	_	_	_	4.6	148	_	303	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3210
2	1	_	_	. 11	6	14.6	439	_	773	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3240
_	_	_	_	_	_	2.3	72	_	121	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3241
1	1	_		. 9	4	10.9	323	_	566	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3242
		-		. 3	2	1.4	44		85	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3243 3280
-		_	_		_		6		10	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FAB. D'EOUIP. DE TELECOMMUNICATION	3350
-	_	31			_	2.9			75 104	FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL	3360
_	_	17	$\epsilon$		3		63 200		541	FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE	3510
			_	- 24	8	11.3	200	_			
58	33	_	-	- 15	6				1,355	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
27	14	_	_	- 2	1		147		371	FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3541
_	_	_	-	- 3					324	FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3542
31	19		-	- 10	4				660	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA	3549
43	24	_		. 1		32.8	632	_	3,109	FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550
_	_	_		- 61	33	77.6	1,099	221	2,282	MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA	3599
_	_		_	- 3	1	339.0	4,104	7	19,054	RAFFINAGE DU PETROLE	3651
6	3	_			_	0.5	13	_	32	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3750
_	-	_	. –	- 3	3	0.7	17	_	37	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE	3760
-	-	_	-	- 17	5	783.0	9,216	84	23,304	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3780
_	_	_	_	_	_	410.8	4,457	84	10,395	PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA	3783
_	_	. 4		3 –	_	22.4			1,358	FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS	3790
	_						12	_	17	FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3791
_	_	. 4		3 –	_	22.0			1,341	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3799
1			-	_	-	0.9			46	MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL	3910
_	_	_	_		_		13		22	INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES	3911
1		_			_	0.5			24	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3914
-	-				_		. 2		2	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE	3920
_	_	-			_		. 7		12	FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3931
-	-	-	-		-	2.1	50	_	142	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3970
-	-	-		_	_	0.9	25	_	43	AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3999

#### 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, BRITISH COLUMBIA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

										/	
		-	ND COKE	NATUR.	RAL GAS	-	OLINE - ENCE	-	OSENE - OSENE	-	EL OIL
	Land Annual Company	CHARDON	ET CORE	UNS IVA	TOREL	FOOE	INCE	KERO	SENE	HUILEO	DIESEL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONE									
		TONS  TONNES	VALUE -	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE -
CODE		TUNNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES		7	56,128	70,485	12,351	9,442	2,108	994	17,177	9,960
				55,12	70,	12,00	,,,,	4,100		17,17	5,700
01 03	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS.	_	Ξ	3,382 174					169	1,508	962 1
05 07	TEXTILE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES	_	_	24 34			15				
08	WOOD INDUSTRIES		1								6,411
09 10	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	_	_	36 22,672	28,407	601	444	228	63		13 838
11 12	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES	_	_	93 5,084				13	3 7	7 —	
13	METAL FABRICATING INDUSTRIES		1								17
14 15	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES		1 2	259	374	216			-		22 138
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	_	_	85 5,829	126 7,168			_	-		-
18	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	-	-	4,625	5,343	16	11			6	
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.		1 -	2,914 28	3,401 38						17 -
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.	_	-	77 60					5 15		
1011	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS	_	_	123	159	119	92	2 35	15		
1020 1030	FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	_	_	93							203
1031	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS	_	_	214						- 83	
1032 1040	FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	_	_	349	424	961				20	14
1060 1072	FEED INDUSTRY BAKERIES	_	****	60 238				36		251	156
1081	CONFECTIONERY MANUFACTURERS	_	_	. 4		22	2 18	-			_
1090	BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	_	_	72	91	456	340	_	51 -		
1092 1093	DISTILLERIES BREWERIES	_	_	648 417			_		51	. 3	2
1094	WINERIES	_	_	38							_
	PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES	_	_	14 160			-		7	- - 1	
	SHOE FACTORIES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS	=	Ξ	1		_					
	MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS.	_	_	1	1	6	5				-
1872	CORDAGE AND TWINE INDUSTRY CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	4	6	2	2				
	MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	_	_	12 10	17	9	7				_
	MEN'S CLOTHING FACTORIES	_	_	17	18	41			5 4		-
2431 2440	MEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES	-		17 17	18	41	32	. 6	4	-	_
2441	WOMEN'S CLOTHING FACTORIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS			17	23	17	15	_	_	-	5,925
2511	SHINGLE MILLS	_	_	89		,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				5,925
2520	SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS		1		9,395	4,236	3,191	140	72	10,159	
2540	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES		_	205 116	252	288	243	5	2	68	47
2543	PRE—FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	_	_	24						43	32
2544 2560	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES	_	_	65 2	70	23	20			. 3	2 20
2591	WOOD PRESERVATION INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES	=	_	14 5		81	64	2	1	110	92
2619	HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES	_		10	14	_	28				_
2660	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PULP AND PAPER MILLS	_	Ξ	20 22,397		47	40			21	13
2733	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS	_		43		12	10	_	_		838
2	MINOSEED IN EN CONVERTERS			12	17	5	4	_	_		-

#### 15. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, COLOMBIE-BRITANIQUE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE P	M GASES	ELECTI PURCE - ELECTI	HASED -	OTHER - AUTRE	TOTAL		
				LIQUE		ACHE				GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN GAL. — GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. — GALL. CDN	VALUE — VALEUR	MW.H	VALUE — VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE  VALEUR		CODE
3.019	1,398	208,036	63,233	11,081	4.865	8,915.5	116,281	11,336	288,004	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
852 27 20 10 362	387 14 11 6 205	2,791 56 20 - 1,947	1,038 18 8 - 610	367 3 1 - 7,995	176 2 1 - 3,249	296.0 28.8 7.3 5.6 1,867.8	5,934 572 170 122 34,470	171 - - 3 3,743	15,603 864 239 224 65,895	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	01 03 05 07 08
18 325 25 339 113	9 134 12 156 56	33 179,689 98 199 444	12 54,241 41 95 163	6 1,406 5 58 194	3 724 2 29 159	9.3 4,339.3 50.7 148.6 95.5	231 46,020 1,026 2,644 2,290	6,268 - 2	406 137,140 1,475 9,812 4,527	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	09 10 11 12 13
152 45 7 153 —	76 24 3 70	8 97 17 20,477	4 42 8 6.294	124 130 6 762	65 72 3 366	53.2 56.9 24.0 229.5 277.1	1,216 1,223 533 3,505 3,282	- 9 - - 1,051	1,972 2,069 740 19,546 9,691	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	14 15 16 17 18
564 7	231 4	2,135 —	647 —	19 6	11 3	1,416.3 7.0	12,853 151	87 -	17,391 352	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
111 91 20 322 31	46 36 10 144 15	92 92 - 1,675 -	32 32 — 631 —	- 13	7 - 7 67 28	41.5 28.0 13.5 57.1 30.2	556 283 1,201	  170	1,850 1,280 571 2,684 1,135	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1010 1011 1012 1020 1030
31 41 65 11	15  20 31 7	- 777 47 -	 280 25 	11 9	22 6 5 9 13	9.4 20.7 46.9 14.1 17.8	212 385 1,023 338 384	- - - - -	599 536 2,756 747 1,213	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1031 1032 1040 1060 1072
231 - - 231	109 - - 109	- 98 - - - 98	- 42 - - 42	39	1 39 21 1 17	0.6 72.1 7.0 23.9 37.0	1,152 152 311	- - - -	45 3,608 653 1,222 1,585	FABRICANTS DE CONFISERIE INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES	1081 1090 1091 1092 1093
_ 2 25 _ _	- 1 13 - -		- 18 - - -	_	 2 	4.0 3.9 24.9 ——	86	- - - -	147 132 732 8 9	PRODUCTEURS DE VIN IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA FABRIQUES DE CHAUSSURES FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC.	1094 1620 1650 1740 1790
- 4 16 16	- 2 9	9	4		- 1  - -	3.5  1.8 1.6	8 44	-	9 91 18 81 76	FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR CORDERIE ET FICELLERIE—FABRICATION FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1799 1840 1872 1890 1899
3 3 7 7 324	2 4 4	_ _ _	- - - - 471		- - - 2,721	3.1 3.1 2.3 2.3 1,486.0	64 54 54	3	125 125 95 95 51,967	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2430 2431 2440 2441 2510
51 272 - 25 25	_ 13	1,494 358 —		6,897 987 21	10 2,712 480 10 3	41.6 1,444.4 312.1 40.9 24.7	27,047 5,043 935	1,662 1,938	1,378 50,589 11,132 1,502 950	USINES DE BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE—PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2511 2513 2520 2540 2541
- - - - -	- - - -	- - - 95 -	  35	- 11	5 2 5 19 1	9.6 6.5 1.5 6.0 0.8	149 43 166	- - 143	310 242 87 542 38	PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2543 2544 2560 2591 2599
5 13 319 2 -	7 132	33 179,120	54,026	1,284	1 2 659 3 ——	4.0 4.5 4,283.1 21.3 2.3	115 45,068 318	6,204 —	152 219 135,406 393 77	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS USINES DE PATES ET PAPIERS FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER	2619 2660 2710 2733 2740

### 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, BRITISH COLUMBIA — CONTINUED — (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN - CHARBON	-	NATUR. - GAS NA	-	GASO - ESSE	-	KERO - KERO	-	DIESEL OIL HUILES DIESEL	
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES										
		TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE											
2860	COMMERCIAL PRINTING	-	_	51	77	58	51		4	_	_
2870 2890	PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	_	_	2 40	3 53	2 229	200		3		-
2940	IRON FOUNDRIES	_	_	68	85	14	10				-
2980	METAL ROLLING, CASTING ETC. NES	_	-	80	70	7	5		_	-	-
3010	BOILER AND PLATE WORKS	_	_	3	3	7	6	_			
3020 3030	FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	_	_	126	222	40	33		-		
3030	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	_	_	56 29	80 45	268 217	215 171		-		
3039	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	-		27	35	52	44		_	_	_
3040	METAL STAMPING, PRESSING & COATING	_	_	167	234	88	73	2	1	13	g
3041	METAL COATING INDUSTRY	-		26	33	29	24		-	-	-
3042 3050	METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.	_		141 277	201 347	59	49		1		Ğ
3080	MACHINE SHOPS			107	148	21 157	16 126		. 2		3
3090	MISC. METAL FABRICATING INDS.		1	100	117	70	53	***	_	4	2
3110	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	-	_	-	_	3	2		_	_	_
3150	MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.		1	313	459	133	109		3		22
3210 3230	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS	_	_	8 76	11 111	10	10		_	30	16
3240	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.	_	_	71	102	87	74	5	4	_	_
3241	TRUCK BODY MANUFACTURERS	i –	_	5	9	19	17		_		_
3242	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS.	-	_	56	76	37	30		_	_	***
3243 3250	COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES	_	_	10 20	16 33	31	27 1	5	4		1
								_	_		1
3270 3280	SHIPBUILDING AND REPAIR BOATBUILDING AND REPAIR		2	60	85	94	72		2		108
3330	MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	_	_	25 19	32 31	21 5	18 4		2	19	13
3350	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	-	_	16	24	68	61	_	_	_	_
3391	BATTERY MANUFACTURERS	-	-	17	22	-	-	-	-	-	
3510	CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	469	557	18	15			36	23
3540	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	-	101	147	163	130		-	231	141
3549 3550	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY—MIX CONCRETE MANUFACTURERS	_	-	47	69	97	80		-	143	96
3590	MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS	_	_	114 750	127 1,039	699 7	499 6	41	26 1	1,611 10	953 6
3750	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	_	_	25	33	25	18	2	1	2	1
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	_	_	2,734	3,142	63	47	71	38		12
3799 3910	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	-	-	11	15	19	15	13	6	5	3
3910	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_	_	1	1	20 17	17 15	_		_	
3920	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY	_	_	1	1	3	3				
3930	SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES		_	7	9	10	9	_		_	_
3970	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	-	7	10	170	121	3	2	_	_
3990	MISC. MANUFACTURING INDS. NES OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_	_	12	17	7	6			-	_
3555	TOTTLE MISS. WANTOFACTORING INDS.	_	_	6	8	4	3	-	-	_	_

#### 16. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1977, YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIE	CHARBON	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURAL GAS  GAS NATUREL		GASOLINE 		KEROSENE KEROSENE		DIESEL OIL HUILES DIESEL	
CODE	TONS	VALUE  VALEUR	M CU. FT.	VALUE _ VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN	VALUE - VALEUR	
TOTAL, ALL INDUSTRIES	_		294	267	8	7	-	_	44	36	

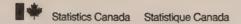
#### 15. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, COLOMBIE-BRITANIQUE – SUITE – (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

									- DIT 11881		
LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE		ELECT PURCE	RICITY HASED	OTHER _	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT ACHI		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE —	MW.H	VALUE —	VALUE	VALUE —	CHOCKES B INDOMINES ET INDOMINE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
11 3 11 - 41	5 1 6 —	98 11	- 41 6		2 -  2	13.7 2.4 34.6 13.2 5.3	304 51 671 267 88	- - - - 2	443 58 974 370 184	IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION FONDERIES DE FER LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA	2860 2870 2890 2940 2980
- 23 13 10	- 14 8 6	- - - -	- - - -	- 26 23 3	- - 15 13 2	0.5 8.4 5.1 3.4 1.7	14 224 153 103 50	- - - -	23 479 477 340 137	IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3010 3020 3030 3031 3039
- - 17 74	- - 7 36	122 - 122 148 24	47 - 47 37 16	9 23 40	17 4 13 17 106	15.0 2.3 12.6 27.9 10.1	345 53 292 609 295		726 114 612 1,037 736	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS ATELIERS D'USINAGE	3040 3041 3042 3050 3080
 152 	- - 76 - -	114 - 8 - -	49  4 		3 - 65 - 10	7.6  51.7 0.6 12.0	186 8 1,181 14 229	- - - -	411 11 1,921 35 369	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. DAERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES	3090 3110 3150 3210 3230
16 7 — 9 1	8 3 - 5	_ _ _ _	_ _ _ _	26 4 18 3	16 3 12 2	7.9 1.6 4.5 1.6 1.1	213 47 118 48 34	- - - -	417 80 235 103 70	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3240 3241 3242 3243 3250
24 4 —	13 2 - 	97 — — —	42  - - -	83	45   	31.9 3.1 1.7 5.7 3.7	654 78 44 120 92	9	1,033 145 79 205 115	CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS	3270 3280 3330 3350 3391
- 35 13 26 90	 17 7 15 37	- - - 47 546	_ _ _ 24 208		142 20 8 58 23	9.5 7.2 4.3 27.2 20.7	167 176 113 442 375	- - - -	904 630 373 2,145 1,694	FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS	3510 3540 3549 3550 3590
53 449 40 —	25 181 16 - -	1,930	6 585 55 —	15	2 8 - -	8.1 1,394.9 3.7 1.6 1.5	184 12,404 69 35 31	87 - - -	271 16,504 180 52 46	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3750 3780 3799 3910 3914
_ 2 _ 5 4	_		-	6	3  	0.6 1.0 2.7 0.9 0.5	13 25 57 21 14	- - - - -	20 44 190 46 27	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3920 3930 3970 3990 3999

### 16. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1977, YUKON ET TERRITOIRES DU NORD-OUEST (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEI MAZOUTS	OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	GAS DE I	JM GASES	ELECT	HASED	OTHER - AUTRE	TOTAL GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUS		
CDN. GAL. — GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE — VALEUR	MW.H	VALUE  VALEUR	VALUE — VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
17	10	8	3	_		12.7	163		485	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	





Tame and add	ress of respondent	
Vame of perso	on responsible for this sche	dule
Name of perso	on responsible for this sche	dule
	on responsible for this sche	dule  Telex number

25

#### **ELECTRIC POWER STATISTICS**

Schedule No. 5

THERMAL GENERATING STATION FUEL CONSUMPTION

for year ending 31 December\_ Collected under Authority of Statistics Act, Chapter 15, Statutes of Canada 1970-71-72.

Sharing of data: Data from this schedule will be made available in confidence to the Department of Energy, Mines and Resources and the National Energy Board. These agencies have agreed to observe the same restrictions on the use of the information as are observed by Statistics Canada.

Instructions: 1) One copy of this schedule is to be completed for each station or station component i.e. steam conventional, steam nuclear, internal combustion, gas turbine, and returned to the Energy and Minerals Section, Ottawa, K1A 0T6, by Morch 31 following the year under review.

6 8 Name of Station

2) Report only fuel burned under boilers or consumed by internal combustion or gas turbines for the generation of electricity.

Type of Station or Component (Please che	ck type)			
Conventional Steam	Nuclear Steam	Internal	combustion	Gas turbine
27-28 CS	27-28 NS	27-28 IC		27-28 GT
		Fuel consume	d	70 80
Type of fuel	Average BTU content	Amount	Total cost (laid down at station*)	Gross generation
3435	BTU's per lb.	Short tons	\$ (omit cents)	Thousand kWh.
Coal:				
1. Bituminous coal (Canadian)				
2. Bituminous coal (imported)				
3. Sub-bituminous coal				
4. Saskatchewan lignite				
Petroleum fuels:	BTU's per Imp. gallon	Imperial gallons		
5. Furnace fuel oil - light		<del></del>		
6. Furnace fuel oil - heavy (grades 4, 5 & 6)				
7. Diesel fuel oil				
8. Other (specify)				
Gas:	BTU's per cubic foot <sup>1</sup>	'000 cubic feet		
9. Natural		0 1/		
Other fuels:	BTU's per unit	Specify units		
10. Nuclear				
11. Other (specify <sup>2</sup> )				
12. Total all fuels				
13. Less generation station service consumption				
14. Total net generation				

If not available indicate point at which fuel cost is based.
 Cubic feet at 14.73 p.s.i.a., 60° F.
 Propane, butane, etc.



		Nom et adresse	Nom et adresse du répondant				
STATISTIQUE DE L'ÉNERGIE ÉL	ECTRIQUE						
Questionnaire n° 5		Nom de la person	nne qui a établi le présent rap	port			
CENTRALES THERMIQ	UES						
CONSOMMATION DE COMBUS	TIBLES	L'indicatif régio	L'indicatif régional et le numéro de téléphone Numéro télex				
durant l'année close le 31 décembr	re						
Déclaratión exigée en vertu de la Loi sur chapitre 15, Statuts du Canada 197		Date	Titre				
Portage des données: L'information du questio mission Nationale d'Énergie, Ces agences o par Statistique Canada,	onnaire seta di ont consentis	sponible en confiance au m d'observer les mêmes ress	ninistre d'Énergie, Mines et R rictions sur l'emploi des res	essources et à la Com- nseignements observer			
Instructions: 1) Un exemplaire de ce questic vapeur méthode nucléaire, com à Ottawa, K1A 0T6 pour le 31	bustion interne	, turbine à gaz et doit être	ion ou composant de station, retourner à la section d'Éner	i.e. vapeur classique, gie et Minéraux, situé			
2) Ne déclarer que le combustil à gaz en vue de la production	ble brûlé en c d'électricité.	haudières ou consommé pa	r des moteurs à combustion in	terne ou des turbines			
	6 8 Nom	de la centrale		<u>e</u>			
Genre de la centrale ou composante (Veuillez	cocher)						
Vapeur classique Vapeur	methode nucl	éaire Combus	tion interne	Turbine à gaz			
	17-28 NS	27-28 IC		27-28 GT			
		Combustible consc	omm é	0 80			
Genre de combustible	Teneur 47 moyenne en BTU	Quantité	Coût total (livré à la centrale*)	Production brute			
34-35	BTU par livre	Tonnes courtes	\$ (omettre les cents)	milliers de kWh			
Charbon:  1. Bitumineux (canadien)							
2. Bitumineux (importé)							
3. Sous-bitumineux							
4. Lignite de la Saskatchewan	BTU par.	Gallons impériaux					
Combustibles pétroliers:	gall, imp.						
5. Mazout – léger							
6. Mazout - lourd(Nos 4,5,6)							
7. Huile diesel							

Milliers de pieds cubes

Préciser les unités

BTU par. pi. cub.1

BTU par unité

8. Autres (préciser).....

Autres combustibles: 10. Nucléaire ......

11. Autres (préciser<sup>2</sup>) ..... 12. Total, tous combustibles....

13. Moins la consommation de la centrale elles-même

Gaz:

<sup>14.</sup> Total de la production nette . \* Si non disponible prière d'indiquer le point où le combustible est livré au coût déclaré.

1 Pieds cubes à 14.73 de pression absolue par pouce carré, 60° F.

2 Propane, butane, etc.

Question Asked of Respondents to the Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and the Annual Census of Manufactures

5.	CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICIT	Y (refer to Ins	struction 5 in the	Reporting Guide)	
	Kind	Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity used	Cost at this establishmen Canadian dollars (omit cents)
5.1	Coal and coke	261	ton		
5.2	Natural gas	263 1	1000 cu. ft.		
5.3	Gasoline	431	Cdn. gal.		
5.4	Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil)	432 2	ee		
5,5	Diesel oil	432 3	ee		
5.6	Light fuel oil (Nos. 2 and 3)	422.4	**		
5.7	Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6)	422.5	ee		
5.8	Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.)	436.1	ęr		
5,9	Electricity purchased (include service charge)	497 1	1000 kwh.		
5.10	Other fuel (include steam purchased) (specify)				
5.11	Total fuel and electricity				

Question posée aux répondants au recensement annuel de l'exploitation forestière, au recensement annuel des mines et au recensement annuel des manfactures

5.	CONSOMMATION DE COMBUSTIBLE ET D'ÉLECTRICITÉ	ACHETÉS (vo	ir l'article 5 d	u Guide sur la manière de	faire rapport)
	Énumération	Indicatif des marchan- dises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité utilisée	Coût à l'établissement \$ canadiens (omettre les cents)
5.1	Charbon et coke	261	tonne		
5.2	Gaz naturel	263 1	1000 pi. cu.		
5.3	Essence	431	gall. cdn.		
5.4	Kérosène, mazout pour poêles (mazout nº 1)	432 2	11		
5.5	Huiles diesel	432 3	**		
5.6	Mazouts légers (n° 2 et 3)	432 4	ęę		
5.7	Mazouts lourds (n° 8 4, 5 et 6)	432 5	**		
5.8	Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	424 1	44		
5.9	Électricité achetée (y compris le coût de service)	407.3	1000 kWh		
5.10	Autres combustibles (indiquer vapeur achetée) (spécifier)				
5.11	Total du combustible et de l'électricité				



#### REPORTS ON THE ANNUAL CENSUS OF MANUFACTURES

This report is one of the general, or all-industry, series presenting the results of the annual Census of Manufactures. The complete general series, containing principal statistics on all publishable individual industries and industry groups for all of Canada or its various geographical subdivisions, is as follows:

#### Catalogue

31 - 523

#### Annual 31 - 203Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas Manufacturing Industries of Canada: Sub-31 - 209provincial Areas1 31 - 211 Products Shipped by Canadian Manufacturers 31-212 Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries 57 - 208 Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and Electric Power Industries **Biennial** Domestic and Foreign Control of Manufac-31 - 401 turing, Mining and Logging Establishments in Canada Industrial Organization and Concentration 31 - 402 in the Manufacturing, Mining and Logging Industries Occasional 31 - 522 Destination of Shipments of Manufacturers, 1974

Forestry Industries, 1970-1972

Structural Aspects of Domestic and Foreign

Control in the Manufacturing, Mining and

#### RAPPORTS CONCERNANT LE RECENSEMENT ANNUEL DES MANUFACTURES

Le présent rapport fait partie de la série générale qui s'applique à toutes les industries et qui donne les résultats du recensement annuel des manufactures. Voici la série générale complète contenant les statistiques principales sur chaque industrie publiable en particulier et sur les groupes d'industries au Canada entier ou dans ses différentes subdivisions géographiques:

#### Catalogue

	Annuel
31-203	Industries manufacturières du Canada: Niveaux national et provincial
31 - 209	Industries manufacturières du Canada: Niveau infraprovincial <sup>1</sup>
31-211	Produits livrés par les fabricants canadiens
31-212	Consommation de contenants et autres matières d'emballage, par industrie manufacturière
57 - 208	Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minérales et par les centrales thermiques des services d'électricité
	Biennal
31-401	Le contrôle national et étranger des établissements du secteur de la fabrication, des mines et de l'abat- tage au Canada
31-402	Organisation des industries et concentration dans le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage
	Hors série
31 - 522	

<sup>1</sup> Statistiques principales sur les industries pour les régions économiques les comtés ou divisions de recensement, les régions métropolitaines de recensement, des certaines agglomérations de recensement et des municipalités.

nières et forestières, 1970 - 1972

étranger dans les industries manufacturières, mi-

<sup>1</sup> Principal statistics of industries for economic regions, counties or census divisions, Census Metropolitan Areas, specific Census Agglomerations and municipalities.

#### Catalogue

#### Occasional - Concluded

- 31-528 Concepts and Definitions of the Census of Manufactures
- 31-529 Apparent Domestic Availability of Selected Manufacturing Products, 1975

In addition to these general reports, some 120 annual reports on individual industries contain quantities and values of products shipped and of materials used by the individual industry as well as some of the principal statistics carried in the general reports and certain additional industry information.

A list of all the reports on the Census of Manufactures is included in the bureau's Subscription Order Form, obtainable on request from the Publications Distribution Unit, Statistics Canada, Ottawa.

#### Catalogue

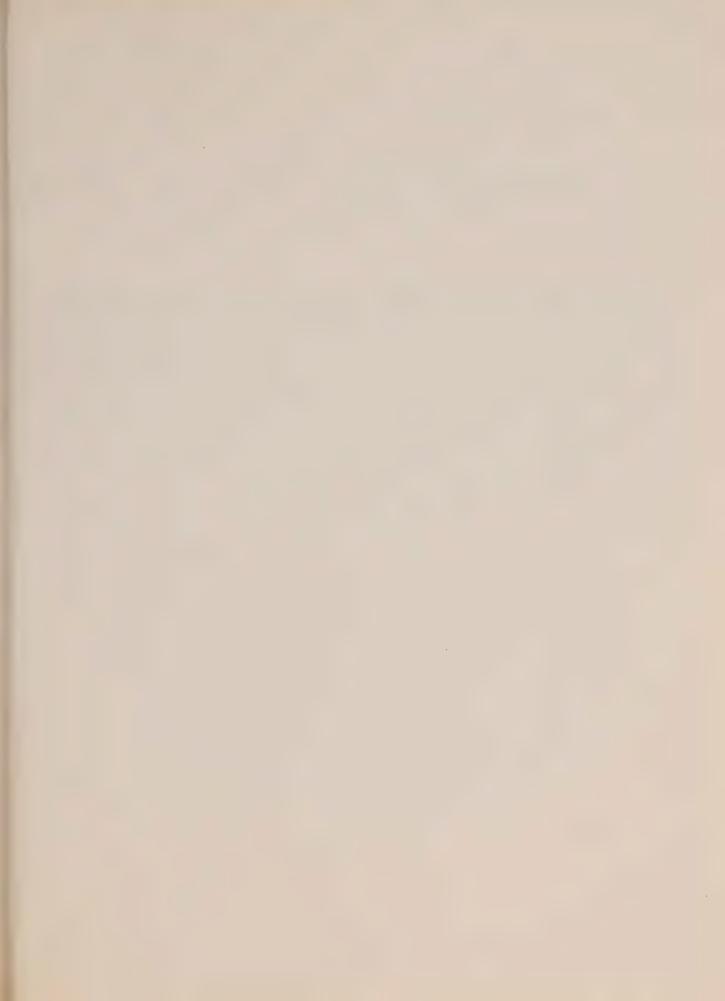
#### Hors série - fin

- 31-528 Concepts et définitions du recensement des manufactures
- 31-529 Disponibilité national apparente de certains produits fabriqués, 1975

En plus de ces rapports généraux, il existe quelque 120 publications annuelles sur des industries particulières; cellesci contiennent les données suivantes: quantité et valeur des produits livrés et des matières utilisées par chaque industrie, certaines des statistiques principales publiées dans les rapports généraux et certaines données supplémentaires sur chaque industrie.

Le bulletin d'abonnement contient une liste de toutes les publications du recensement des manufactures: on peut obtenir le bulletin d'abonnement en en faisant la demande à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa.







Consumption of purchased fuel and electricity

By the manufacturing, mining, logging and electric power industries

1978

LIBRARY

APR 15 1981

# Consommation de combustibles et d'électricité achetés

Par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité

1978

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Special Projects and Regional Statistics Section, Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-4991) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

#### Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des projets spéciaux et des statistiques régionales, Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-4991) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (TN.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

#### Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries Division Special Projects and Regional Statistics Section

# Consumption of purchased fuel and electricity

By the manufacturing, mining, logging and electric power industries

1978

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply and Services Canada 1981

April 1981 5-3312-514

Price: Canada, \$7.00 Other Countries, \$8.40

Catalogue 57-208

ISSN 0705-4327

Ottawa

#### Statistique Canada

Division des industries manufacturières et primaires Section des projets spéciaux et de la statistique régionale

# Consommation de combustibles et d'électricité achetés

Par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité

1978

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1981

Avril 1981 5-3312-514

Prix: Canada, \$7.00 Autres pays, \$8.40

Catalogue 57-208

ISSN 0705-4327

Ottawa

### Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
  - nil or zero.
- - amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

### Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
  - néant ou zéro.
  - - nombres infimes.
  - P nombres provisoires.
  - r nombres rectifiés.
  - x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

#### **ABBREVIATIONS**

n.e.s.	Not elsewhere specified.
SIC	Standard Industrial Classification.
ICC	Industrial Commodity Classification.
SGC	Standard Geographical Classification.
Cdn. gal.	Canadian gallon.
MW.h	Megawatt hours ( = thousands of kilowatt hours).
M cu. ft.	Thousands of cubic feet.
kg	Kilogram.

#### NOTE

Unit of measure ton - refers to the short ton of 2,000 pounds.

#### **ABRÉVIATIONS**

n.c.a. CAÉ

CIL	français du système de classification industrielle de 1970).
CPI	Classification des produits industriels.
CGT	Classification géographique type.
gal cdn.	Gallon canadien.
MW.h	Mégawatt heures ( = milliers de kilowatt heures).
mi pi³	Milliers de pieds cubes.

Classification des activités économiques (titre

Non classé(e)s ailleurs.

Kilogramme.

#### **NOTA**

kg

Unité de mesure tonne — réfère à tonne courte de 2,000 livres.

### Table of Contents

### Table des matières

	1 age		Page
Introduction	5	Introduction	5
Text Table		Tableau explicatif	
I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1978 and 1977	11	I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1978 et 1977	11
Table		Tableau	
1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Generation of Electricity in Thermal Plants, by Province, 1978	18	1. Consommation de combustible acheté par l'in- dustrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1978	18
2. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Province, 1978	18	2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1978	18
3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1978	20	3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1978	20
4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1978	22	4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1978	22
5. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Canada, 1978	(24,	5. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Canada, 1978	24
6. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Newfoundland, 1978	32	6. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Terre-Neuve, 1978	32
7. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Prince Edward Island, 1978	32	7. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Île-du-Prince-Édouard, 1978	32
8. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Nova Scotia, 1978	34	8. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Nouvelle-Écosse, 1978	34
9. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, New Brunswick, 1978	36	9. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Nouveau-Brunswick, 1978	36

#### TABLE OF CONTENTS — Concluded

### TABLE DES MATIÈRES – fin

lab	ie .	rage	Tableau	1 agc
10.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Quebec, 1978		10. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Québec, 1978	38
11.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Ontario, 1978	44	11. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Ontario, 1978	44
12.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Manitoba, 1978	52	12. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Manitoba, 1978	52
13.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Saskatchewan, 1978		13. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Saskatchewan, 1978	56
14.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Alberta, 1978	58	14. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Alberta, 1978	58
15.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, British Columbia, 1978		15. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Colombie-Britannique, 1978	62
16.	Consumption of Purchased Fuel and Electricity, by the Manufacturing Industries, Yukon and Northwest Territories, 1978		<ol> <li>Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest, 1978</li> </ol>	
App	endix		Appendice	
	Thermal Generating Station Fuel Consumption Questionnaire	67	I. Questionnaire Centrales thermiques consommation de combustibles	69
	Fuel Consumption Question in Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and Annual Census of Manufactures	71	II. Question concernant la consommation de combus- tible dans le recensement annuel de l'exploitation forestière, le recensement annuel des mines et le recensement annuel des manufactures	71
	1970 Revision of the Standard Industrial Classification	73	III. Révision de 1970 de la Classification des activités économiques	73
Sele	cted Publications (Inside Back Cover)		Choix de publications (intérieur de la couverture arrière)	

#### Introduction

#### General

This publication presents data on the consumption of purchased fuel and electricity, broken down by type of fuel, by the manufacturing, mining, logging and electric power industries in Canada.

Much of this data also appears in the individual industry publications, however this volume groups the fuel data together for all manufacturing industries and also provides additional detail in certain areas. A companion publication Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and Electric Power Industries, 1962-1974 (Catalogue 57-506, Occasional) presents comparable historical data prior to the first issue of this publication in 1975.

Since some smaller establishments are not included in this report, the reader is urged to read the section on "Data Scope and Coverage" before using the figures given herein.

To help the reader to relate the data shown for each individual industry to the various industry groupings within the total structure of all manufacturing and other industrial activity covered by this publication, a table showing all relevant sections of the Standard Industrial Classification (SIC) has been inserted near the back of this publication as Appendix III.

#### Statistical Highlights<sup>1</sup>

The total value of fuel purchases as reported by manufacturing industries in Canada for the year 1978 came to \$3,397 million, up 21.8% from \$2,790 million in 1977. (This and all other fuel figures shown herein cover the larger manufacturing establishments only, however, these larger establishments accounted for over 96.3% of all manufactured shipments reported for 1978, so the proportion of fuel covered should be similarly high.) While the small firms are not required to report fuel consumption, head offices which file separate head office reports do identify total fuel and electricity expenditures. In 1978 head offices (including sales offices, etc.) of manufacturing firms reported \$21.8 million in expenditures

#### Renseignements généraux

La présente publication renferme des données sur la consommation du combustible, par genre, et de l'électricité achetés par les industries manufacturières, minières et forestières et par l'industrie des services d'électricité au Canada.

La plupart de ces statistiques figurent également dans des publications distinctes consacrées à chacune des industries, mais ce bulletin regroupe les données portant sur toutes les industries manufacturières et renferme des renseignements supplémentaires au sujet de certains secteurs d'activité. Une publication hors série du même genre intitulée Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minières et l'industrie des services d'électricité, 1962-1974 (nº 57-506 au catalogue, hors série) renferme des données chronologiques analogues avant la première parution de cette publication en 1975.

Puisque certains petits établissements ne sont pas pris en compte dans le présent bulletin, le lecteur est prié instamment de lire la section "Portée et champ d'observation" avant d'utiliser les chiffres publiés ici.

Pour aider le lecteur à rapprocher les données présentées pour chaque industrie aux différents groupes d'activité économique compris dans l'ensemble des activités manufacturières et industrielles visées par cette publication, un tableau de toutes les sections pertinentes de la Classification des activités économiques (CAÉ) se retrouve à l'appendice III à la fin de cette publication.

#### Faits saillants1

La valeur des achats de combustible déclarés par les industries manufacturières au Canada pour 1978 a totalisé \$3,397 millions, une hausse de 21.8 % par rapport à 1977 (\$2,790 millions). (Ces chiffres et toutes les autres données sur la consommation de combustible figurant dans cette publication s'appliquent aux grands établissements manufacturiers seulement; toutefois, ceux-ci comptent pour plus de 96.3 % des livraisons totales de produits fabriqués en 1978, de sorte que la proportion de combustible qu'ils ont acheté devait être du même ordre.) Les petites entreprises ne sont pas tenues de déclarer leur consommation de combustible, mais les sièges sociaux doivent préciser, dans leurs déclarations distinctes, les dépenses totales en combustible et en électricité. En 1978, les sièges sociaux (y compris les bureaux de vente, etc.) des

Introduction

<sup>1</sup> See Text Table I.

<sup>1</sup> Voir le tableau explicatif I.

for fuel and electricity which is additional to the direct expenditures reported in detail by the large manufacturing establishments and shown in the tables in this publication.

An examination of this fuel cost by type of fuel shows that three types of fuel accounted for the great majority of this expenditure in the manufacturing sector. These are electricity at \$1,306 million, up 19.7%; natural gas at \$930 million, up 29.3%; and heavy fuel oil at \$596 million, up 14.5% over the 1977 value. These three fuels between them accounted for 83.4% of all expenditures on fuels by manufacturing establishments, little changed from the 83.5% recorded for 1977.

To eliminate the impact of inflation on these figures a comparison of quantities may be made and this shows that electricity gained 9.7%, natural gas rose 10.9%, however, heavy fuel oil declined by 2.8%.

Due to the significant, but unequal, price increases which have taken place in the energy sector, we have in Text Table I based our analyses on quantities rather than values for all but the "Other" and "Total" categories.

An analysis of the volume increases and decreases by type of fuel shows that the most significant percentage gains were recorded by natural gas, coal and electricity with increases of 10.9%, 10.5% and 9.7% respectively. However, "Other fuels", for which only a dollar figure is shown, jumped 54.3% in value as steam consumption by the chemical industries in Ontario accounted for the most of this cost. The only types of fuel to record decreases were heavy fuel oil, down 2.8%, and light fuel oil which eased 0.1%. Gasoline remained fairly constant with a narrow gain of just 1.4%, as the petroleum based fuels generally retracted in the face of escalating prices.

Analysing these increases and decreases on a provincial basis it is noted that the 10.9% increase in natural gas consumption was largely due to a sharp 42.9% increase in Alberta on a volume equal to almost 20% of the national total. The other major contributor was Quebec which gained 20.5% on nearly 10% of the national consumption. These two provinces really account for the strong showing of this fuel as the largest consumer, Ontario, with over 53% of the consumption only managed a 2.5% gain over the previous year.

The 10.5% growth in coal and coke consumption was largely attributable to Quebec where a 16.5% increase was reported on a volume equal to over 38% of the national total. Ontario with over 45% of Canadian consumption was ahead by 5.6% while Manitoba with close to 9% of the national figure posted a gain of

établissements manufacturiers ont déclaré des dépenses de \$21.8 millions au titre du combustible et de l'électricité, chiffre qui vient s'ajouter aux dépenses directes déclarées en détail par les grands établissements manufacturiers et figurant dans les tableaux de la présente publication.

La répartition des coûts selon le genre de combustible révèle que les dépenses à ce titre par le secteur manufacturier ont porté principalement sur trois catégories de combustible: l'électricité (\$1,306 millions), une hausse de 19.7 %; le gaz naturel (\$930 millions), une augmentation de 29.3 %; les mazouts lourds (\$596 millions), un accroissement de 14.5 % par rapport à 1977. À elles seules, ces trois catégories de combustible ont compté pour 83.4 % de l'ensemble des dépenses en combustible, une proportion pratiquement inchangée par rapport à 1977 (83.5 %).

Pour éliminer l'effet de l'inflation sur ces chiffres, il suffit de comparer les quantités ce qui fait ressortir un gain de 9.7 % pour l'électricité et de 10.9 % pour le gaz naturel, mais un recul de 2.8 % pour les mazouts lourds.

En raison des hausses de prix importantes mais inégales dans le secteur de l'énergie, les données présentées au tableau explicatif I sont fondées sur des quantités plutôt que des valeurs pour toutes les catégories, sauf "autres" et "total".

Une analyse des augmentations et des diminutions selon le genre de combustible démontre que les plus forts gains en pourcentage sont intervenus pour le gaz naturel, le charbon et l'électricité, avec des augmentations de 10.9 %, 10.5 % et 9.7 % respectivement. Les données sur la valeur en dollars des "autres" combustibles, les seules disponibles pour cette catégorie, révèlent un bond de 54.3 %; la consommation de vapeur par les industries chimiques de l'Ontario ont représenté l'essentiel de ces coûts. Les seules catégories de combustible à enregistrer des diminutions sont les mazouts lourds, avec une baisse de 2.8 %, et les mazouts légers, avec un recul de 0.1 %. L'essence est demeurée assez stable, avec un faible gain de 1.4 %, alors que les combustibles à base de pétrole étaient généralement en recul en raison de l'escalade des prix.

L'analyse des augmentations et des diminutions par province indique que l'augmentation de 10.9 % au titre du gaz naturel a été largement attribuable à l'Alberta, dont la consommation a progressé de 42.9 % et a représenté presque 20 % du total national. La part du Québec a également été importante, avec un gain de 20.5 % et une consommation égale à près de 10 % du total national. Ces deux provinces sont les véritables responsables de la performance de ce combustible puisque le premier consommateur, l'Ontario, avec 53 % de la consommation nationale, n'a affiché qu'un modeste gain de 2.5 % par rapport à l'année précédente.

La croissance de 10.5 % dans la consommation de charbon et de coke a été principalement attribuable au Québec, qui a déclaré une augmentation de 16.5 % pour un volume représentant plus de 38 % du total national. L'Ontario, qui a consommé plus de 45 % du total national, a progressé de 5.6 % alors que le Manitoba, qui a consommé près de 9 % du total national, affichait un gain de 13.2 %.

The 9.7% rise in electricity consumption was spread across the nation as every one of the 11 provincial/territorial jurisdictions tabulated showed an increase over their 1977 consumption. The main contribution to this increase came from the province of Quebec which was the largest consumer and posted a gain of 11.4%. The only other provinces to record increases in excess of the national average were Newfoundland up 14.9%; Nova Scotia up 14.6%; and Alberta with a rise of 14.3%.

The decline of 2.8% in heavy fuel oil consumption was mainly attributable to a 9.4% drop in Ontario on 27% of the national aggregate compared with a 2.0% increase in Quebec on a 41% share of the total. The next largest province was British Columbia which showed a 2.1% decline on 12% of the national volume.

Thermal electricity generating plants reported a total value of fuel consumed at \$837 million in 1978, a rise of 10.5% over \$758 million in 1977. The largest component of this expenditure was coal with \$424 million or just over 50% of the total. Its increase in tonnage was however just 1.0% over the previous year's volume. The next two largest expenditure items were for heavy fuel oil at \$227 million and natural gas at \$108 million. Checking quantities however, we find that natural gas actually declined by 17.1% while heavy fuel oil recorded a gain of 8.1%.

Of particular interest, although still only a small item to date is the consumption of uranium which rose by 24.5% in quantity and 42.3% in value. This value represented 5.7% of the total expenditure on fuel by thermal generating plants.

The mining industries reported an increase of only 5.9% in total fuel expenditures in 1978 compared with 1977 as quantities of most types of fuel actually declined. The most significant decrease occurred in the heavy fuel oil category which plunged 23.3% to 186 million gallons while light fuel oil also dropped significantly easing 14.5% to 18 million gallons. The two largest percentage gains were reported by relatively small categories as coal and coke rose 16.6% to 177,000 tons and liquified petroleum gas gained 13.5% to 25 million gallons.

The largest source of energy by far in the mining sector was electricity which accounted for 49.6% of all fuel expenditures reported by these firms. Consumption of electricity however was also down considerably to 15,520 megawatt-hours for a decline of 8.5% from the 1977 consumption. Most of this decline occurred in the province of Ontario. Head offices and other ancillary units reporting on separate head office report forms indicated expenditures of \$7.7 million which would be additional to the expenditures shown in Tables 2 and 3 herein.

L'avance de 9.7 % dans la consommation d'électricité a été répartie dans tout le pays, puisque les 11 provinces et territoires ayant fait l'objet de totalisations affichent une augmentation par rapport à 1977. Le Québec a le plus contribué à cette dernière hausse, ayant la plus forte consommation et un gain de 11.4 %. Les seules autres provinces à enregistrer des augmentations dépassant la moyenne nationale ont été Terre-Neuve (14.9 %), la Nouvelle-Écosse (14.6 %) et l'Alberta (14.3 %).

Le recul de 2.8 % dans la consommation de mazouts lourds s'explique principalement par une baisse de 9.4 % en Ontario (27 % du total national), comparativement à une augmentation de 2.0 % au Québec (41 % du total national). Vient ensuite la Colombie-Britannique avec un recul de 2.1 % et 12 % de la consommation nationale.

Les centrales thermiques ont déclaré une consommation totale de combustible de \$837 millions en 1978 contre \$758 millions en 1977, une hausse de 10.5 %. Les dépenses au seul titre du charbon ont représenté \$424 millions, ce qui représente un peu plus de 50 % du total. Le nombre de tonnes consommées n'a cependant augmenté que de 1.0 % par rapport à l'année précédente. Viennent ensuite les mazouts lourds, qui comptaient pour \$227 millions, et le gaz naturel, qui intervenait pour \$108 millions. Les données sur les quantités révèlent toutefois que la consommation de gaz naturel a en réalité reculé de 17.1 %, alors que celle des mazouts lourds progressait de 8.1 %.

Particulièrement digne de mention est la consommation d'uranium qui, quoique toujours modeste, a augmenté de 24.5 % en quantité et de 42.3 % en valeur. Ce poste représente 5.7 % des dépenses totales en combustible des centrales thermiques.

Le secteur minier n'a déclaré qu'une augmentation de 5.9 % de ces dépenses totales en combustible en 1978 par rapport à 1977, les quantités consommées ayant baissé pour la plupart des combustibles. La diminution la plus importante revient aux mazouts lourds, qui ont chuté de 23.3 % pour s'établir à 186 millions de gallons, alors que les mazouts légers tombaient de 14.5 % pour se fixer à 18 millions de gallons. Les plus fortes augmentations en pourcentage reviennent à des catégories relativement peu importantes, soit le charbon et le coke (16.6 %, 177,000 tonnes) et le gaz de pétrole liquéfié (13.5 %, 25 millions de gallons).

L'électricité a été de loin la première source d'énergie du secteur minier, intervenant pour 49.6 % des dépenses totales en combustible déclarées par ces établissements. Toutefois, la consommation d'électricité a été sensiblement moindre, soit 15,520 mégawatts-heures représentant une diminution de 8.5 % par rapport à 1977. Cette baisse a été observée principalement en Ontario. Les sièges sociaux et les unités auxiliaires qui remplissant leurs questionnaires distincts ont indiqué des dépenses de \$7.7 millions qui doivent être ajoutées aux dépenses figurant aux tableaux 2 et 3 de la présente publication.

The logging industry reported 1978 fuel consumption valued at \$84.6 millions, up 14.0% over 1977 consumption of \$74.2 millions. Since diesel oil and gasoline account for over 91% of the total fuel expenditure reported by this industry, it is necessary to analyse these two fuels to trace the origins of this increase. Diesel oil consumption rose 8.6% to 83 million gallons while gasoline was only marginally higher by 0.3% at 27 million gallons. The impact of inflation on these petroleum fuels would easily account for the remainder of the 14.0% increase in cost.

#### Methodology and Data Collection

The data shown in this publication is collected by means of a question inserted in the questionnaires used in the census surveys of the industries involved. While the data shown herein covers the vast majority of fuel consumed by these industries, there are some exclusions and other complicating factors which should be taken into consideration when using these figures. These factors are outlined in the section on "Data Scope and Coverage".

In order to understand the nature of the data collected it is useful to know the instructions issued to the respondents for completing the questionnaires. The following are the guidelines given to Census of Manufactures respondents. Those for the Census of Mines and Census of Forestry (Logging) respondents are similar (see Appendix II).

#### Consumption of Purchased Fuel and Electricity

This question is designed to obtain information on all purchased fuel and electricity consumed by the establishment both in its manufacturing and non-manufacturing operations. Answers to the detailed questions should cover amounts used by the establishment in vehicles of all descriptions, plant and office operations and any ancillary units which comprise this accounting entity. Values reported should include transportation, duties, etc., which form part of the laid down cost at the establishment. You should not report fuel purchased as fuel consumed unless the quantities are substantially the same.

#### Data Scope and Coverage

In reviewing and using these data, the reader must bear in mind certain factors:

The series are not mutually exclusive in that the electric energy generated by the electric power industry from the fossil fuels shown in Table 1 (together with any generation from hydro or nuclear sources) is sold

Dans le secteur forestier la valeur du combustible consommé en 1978 s'est élevée à \$84.6 millions, soit 14.0 % de plus qu'en 1977 (\$74.2 millions). Puisque les huiles diezel et l'essence représentent plus de 91 % des dépenses totales en combustible déclarées par cette industrie, il faut analyser les données pour ces deux combustibles si l'on veut retracer l'origine de cette augmentation. La consommation d'huiles diezel a progressé de 8.6 % pour atteindre 83 millions de gallons, alors que celle de l'essence n'augmentait que de 0.3 % pour atteindre 27 millions de gallons. L'effet de l'inflation sur ces combustibles pétroliers peut facilement expliquer les 14 % d'augmentation de coût qui restent.

#### Méthodologie et collecte des données

Les données figurant dans ce bulletin sont tirées des renseignements fournis en réponse à une question insérée dans les questionnaires de recensement des industries concernées. Ces données portent sur la plupart des combustibles consommés par ces industries, mais les utilisateurs devront tenir compte du fait que certains éléments ont été exclus et que d'autres compliquent l'interprétation des données. Ces derniers points sont mentionnés à la section "Portée et champ d'observation".

Pour comprendre la nature des données recueillies, il est bon de connaître les instructions données aux enquêtés sur la façon de remplir les questionnaires. Voici la ligne de conduite que doivent suivre les enquêtés du recensement des manufactures. Les instructions fournies dans le recensement des mines et celui des forêts sont analogues (voir l'appendice II).

#### Consommation de combustible et d'électricité achetés

Cette question vise à recueillir des renseignements sur tout le combustible et l'électricité achetés et consommés par l'établissement dans ses activités manufacturières et non manufacturières. Les réponses aux questions détaillées doivent prendre en compte les quantités utilisées par les véhicules de tous genres, l'usine et les bureaux ainsi que les établissements auxiliaires faisant partie de cette entité comptable. Les valeurs déclarées doivent comprendre le coût du transport, les taxes, etc., qui font partie du coût du combustible livré à l'établissement. Ne pas déclarer le combustible acheté comme combustible consommé, sauf si les quantités sont sensiblement les mêmes.

#### Portée et champ d'observation

Le lecteur doit tenir compte de certains facteurs lorsqu'il analyse et utilise ces données:

Les séries ne s'excluent pas l'une l'autre; en effet, l'énergie électrique que produit l'industrie des services d'électricité à partir des combustibles fossiles figurant au tableau 1 (ainsi que l'électricité provenant de sources hydrauliques et nucléaires) to consumers, among which are the logging, mining and manufacturing industries. The purchase of such electric energy by these industries is shown in Tables 2 to 16.

Consumption of purchased energy by the industries noted does not represent their total consumption, in that the data exclude consumption of any self-produced fuel or electricity. For example, the petroleum refining industry uses fuels produced by the refining process, the pulp and paper and sawmill industries consume substantial quantities of waste (e.g., slab and edgings), while numerous industrial establishments have their own hydro generating facilities. Any generating facilities owned by industrial establishments could use some of the fossil fuel shown in this publication as purchased, but equally such facilities could use self-produced fuels.

The data exclude any fuels used for non-fuel purposes, for example, natural gas used as a raw material input.

No quantities are shown for "other fuels" (except in Table 1) since this category covers steam, wood, etc., involving several different units of measure.

Fuels and energy used by the logging, mining and manufacturing industries do not necessarily relate to industrial activity as such. For example, fuel used in transportation activities or for space heating of an establishment would be included along with that used to provide power for actual industrial processing. Thus any interpretation of ratios between fuel used and industrial activity should be made keeping in mind that some elements of fuel used will be influenced by the extent to which industries provide their own transportation and heating services. See the extract above from instructions to the Census of Manufactures respondents in replying to questions on the Consumption of Purchased Fuel and Electricity. Census of Logging and Census of Mining instructions are similar to those for Manufacturing.

The coverage of the major industry sectors in this report is not complete. As stated above, the Electric Power Industry coverage excludes any power generated by private industry. In mining the coverage is for all establishments in the Annual Census of Mines, Quarries and Oil Wells except for SIC 064, Crude Petroleum and Natural Gas Industry and SIC Major Group 5, Services Incidental to Mining.

est vendue à des consommateurs, dont des industries forestières, minières et manufacturières. Les achats d'électricité de ces idustries figurent aux tableaux 2 à 16.

L'énergie achetée par les industries en question ne constitue pas leur consommation totale, en ce sens que les données excluent la consommation de l'électricité ou des combustibles qu'elles auraient elles-mêmes produits. Par exemple, les raffineries de pétrole utilisent des combustibles provenant du processus de raffinage, les usines de pâtes et papiers et les scieries consomment des quantités importantes de déchets (comme les dosses et les délignures), et de nombreux établissements industriels ont leurs propres installations hydro-électriques. Les installations de production d'électricité appartenant à des établissements industriels pourraient utiliser non seulement certains des combustibles fossiles achetés figurant dans la présente publication, mais aussi des combustibles de propre fabrication.

Les donnés excluent tous les combustibles qui ne sont pas utilisés comme tels, par exemple, le gaz naturel servant comme matière première.

On n'a indiqué aucune quantité (sauf au tableau 1) au chapitre des "autres combustibles" puisque cette catégorie comprend la vapeur, le bois, etc., éléments dont les quantités sont exprimées en unités de mesure différentes.

Les combustibles et l'électricité utilisés par les industries forestières, minières et manufacturières n'interviennent pas nécessairement dans l'activité industrielle en tant que telle. Ainsi, les données comprennent le combustible dont se servirait un établissement à des fins de transport ou pour le chauffage de ses locaux et le combustible utilisé dans la fabrication industrielle proprement dite. Si l'on cherche à interpréter le rapport entre le combustible utilisé et l'activité industrielle, il ne faut donc pas perdre de vue que le niveau de consommation dépend en partie de la mesure dans laquelle les établissements assurent leurs propres services de transport et de chauffage. On trouvera ci-dessus un extrait des instructions données aux enquêtés du recensement des manufactures concernant la façon de répondre aux questions sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés. Les instructions du recensement des forêts et du recensement des mines sont semblables à celles du recensement précité.

Dans ce bulletin, le champ d'observation des principaux secteurs de l'industrie n'est pas complet. Comme il est mentionné ci-dessus, le champ d'observation des services d'électricité ne comprend par l'énergie produite par le secteur privé. En ce qui a trait aux mines, le champ observé recouvre tous les établissements du recensement annuel des mines, carrières et puits de pétrole, sauf le nº 064, "Industrie du pétrole brut et du gaz naturel", et le groupe 5, "Services miniers", de la CAÉ.

Forestry and manufacturing coverage is also incomplete in that small establishments are not surveyed for their use of fuels. For an explanation of how this might effect the data see the Introduction to publication, Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas, 1978 (Catalogue 31-203). However, as an indication of this effect, the value of manufactured shipments of these small establishments in forestry was only 9.8% of the total logging activity shipments, while in manufacturing the small establishments accounted for 3.7% of the total manufacturing activity shipments.

Data on the consumption of purchased fuel and electricity used in this report are gathered on questionnaires sent to operating units only. They thus exclude any consumption by ancillary units such as head offices, sales offices, warehouses, laboratories, etc., included in Census principal statistics of an industry, if such consumption is not included in the return of an operating establishment.

#### Confidentiality

Certain inustries in this report are withheld to prevent disclosure of detail relating to individual respondents, as required by the Statistics Act.

#### **Industry Classification**

The basic data for this report have been compiled according to the 1970 revision of the Standard Industrial Classification.<sup>2</sup>

Le champ d'observation de l'exploitation forestière et des industries manufacturières est également incomplet, car les petits établissements ne sont pas pris en compte. On trouvera des explications sur l'effet que ces lacunes peuvent avoir sur les données dans l'introduction de la publication intitulée, *Industries manufacturières du Canada: Canada et provinces*, 1978 (nº 31-203 au catalogue). À titre indicatif, signalons que la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des petites entreprises des secteurs de l'exploitation forestière et de l'industrie manufacturière n'a représenté, respectivement, que 9.8 % et 3.7 % des livraisons totales dans ces secteurs.

Les données sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés figurant dans ce bulletin proviennent de questionnaires envoyés aux seules unités d'exploitation. Elles ne font donc pas état de la consommation des unités auxiliaires (sièges sociaux, bureaux des ventes, entrepôts, laboratoires, etc.), qui est prise en compte dans les statistiques principales d'une industrie, si cette consommation n'est pas comprise dans la déclaration d'un établissement d'exploitation.

#### Confidentialité

Conformément aux dispositions de la Loi sur la statistique, on a dû éliminer certaines statistiques de ce bulletin afin d'éviter que ne soient divulgués des détails concernant des répondants particuliers.

#### Classement des industries

Les données de base de ce bulletin ont été rassemblées à partir de la Classification des activités économiques<sup>2</sup>, révisée en 1970.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Statistics Canada, Standard Industrial Classification Manual, Revised 1970 (Catalogue 12-501).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Statistique Canada, Classification des activités économiques, révisée 1970, nº 12-501F au catalogue.

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1978 and 1977

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

#### TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1978 et 1977

		Quantity or value con Quantité ou valeur co		Per cent increase or decrease <sup>2</sup>
		1978	1977	Augmentatior ou diminutior en pourcentag
Thermal electricity generating plants — Centrales thermiques pour la production d'électricité:				
Canada:				
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn.	24,772.8 83,902	24,519.1 101,253	1.0 - 17.1 -
Kerosene – Kérosène				_
Diesel oil – Huiles diesel Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66	46,048	49,874	- 7.7 - 43.3
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	66 66 66 66	12,832 656,011	22,617 606,670	8.1
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	_	-	_
Uranium Other - Autres	kg dollars	589	473	24.5
Total	dollars	837,478	757,724	10.5
Mining industries — Industries minières:				
Canada:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	176.7	151.6	16.6
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	41,682	40,388	3.2
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	13,288	14,230	- 6.6
Diesel oil – Huiles diesel	es es es es	6,659 123,504	6,240 128,691	6.7 - 4.0
Light fuel oil — Mazouts légers	66 66 66 66	18,202	21,295	- 14.5
Heavy fuel oil – Mazouts lourds Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	185,752	242,100	- 23.3
Electricity purchased – Électricité achetée	MW. h	24,519 15,519.8	21,609 16,961.3	13.5 - 8.5
Other – Autres	dollars	66	67	- 1.5
Total	dollars	501,335	473,201	5.9
Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:				
Canada:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons tonnes	**		
Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	91	87	4.6
Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	27,386 3,697	27,297 3,472	0.3 6.5
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 68	83,042	76,450	8.6
Light fuel oil — Mazouts légers	66 66 66 66	2,075	1,959	5.9
Heavy fuel oil – Mazouts lourds  Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	142 2,478	289 2,445	- 50.9 1.3
Electricity purchased – Électricité achetée	MW. h	76.2	75.6	0.8
Other - Autres	dollars	8	10	- 20.0
Total	dollars	84,586	74,220	14.0
		,	7	

See footnote(s) at end of table. Voir note(s) à la fin du tableau.

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1978 and 1977 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1978 et 1977 – suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Quantity or value consumed  Quantité ou valeur consommée		Per cent increase or decrease <sup>2</sup>	
		1978	1977	Augmentation ou diminution en pourcentage <sup>2</sup>	
Manufacturing industries — Industries manufacturières:					
Canada:					
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	1,615.7	1,462,4	10.5	
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	529,997	478,096	10.9	
Gasoline - Essence	Cdn. gal gal cdn.	137,747	135,847	1.4	
Kerosene – Kérosène	66 66 66 66	20,041	18,984	5.6	
Diesel oil – Huiles diesel		103,335	97,949	5.5 - 0.1	
Light fuel oil – Mazouts légers		159,443 1,677,259	159,574 1,725,968	- 0.1 - 2.8	
Heavy fuel oil – Mazouts lourds Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés		76.705	71,910	6.7	
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	84,299.0	76,880.0	9.7	
Other – Autres	dollars	183,057	118,661	54.3	
Total	dollars	3,397,376	2,790,351	21.8	
Newfoundland - Terre-Neuve:					
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	9	4	125.0	
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	1,003	1,014	- 1.1	
Kerosene – Kérosène	" " " "	879	465	89.0	
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	6,389	6,054	5.5	
Light fuel oil - Mazouts légers	66 66 66 66	3,178	3,033	4.8	
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	cc cc cc cc cc	53,404	45,015	18.6	
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés		320	303	5.6 14.9	
Electricity purchased – Électricité achetée Other – Autres	MW.h dollars	1,882.5 29	1,638.8 28	3.6	
Other – Autres	donars	29	20	3.0	
Total	dollars	37,730	29,497	27.9	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:					
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	_	_	-	
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	1	_		
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	435	433	0.5	
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	34 79	14	142.9 19.7	
Light fuel oil – Mazouts légers		553	66 492	12.4	
Heavy fuel oil – Mazouts lourds		2,027	1,898	6.8	
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés		43	33	30.3	
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	39,2	37.4	4.8	
Other – Autres	dollars	231	124	86.3	
Total	dollars	3,523	2,902	21.4	
See footnote(s) at end of table.		7	29202		
Voir note(s) à la fin du tableau.					

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1978 and 1977 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1978 et 1977 — suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Quantity or value co Quantité ou valeur c		Per cent increase or
			onsommee	decrease <sup>2</sup> Augmentation
		1978	1977	ou diminution en pourcentag
Manufacturing industries — Continued — Industries manufacturières — suite:				
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse:				
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	17.8 20	11.9 12	49.6 66.7
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	4,378	4,235	3.4
Kerosene – Kérosène	cuii. gai. — gai cuii.	1,093	999	9.4
Diesel oil – Huiles diesel		1,878	2,258	- 16.8
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66	11,700	11,531	1.5
Heavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66 66	86,857	88,837	- 2.2
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	945	1,175	- 19.6
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	1,852.0	1,616.5	14.6
Other – Autres	dollars	42,707	22,950	86.1
Total	dollars	137,669	100,730	36.7
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:				
	tons – tonnes	41.4	24.2	24.4
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	41.4	34.2	21.1
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	82 4,641	84 4,649	- 2.4 - 0.2
Kerosene – Kérosène	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	801	853	- 6.1
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66	2,182	2,055	6.2
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66	6,835	6,249	9.4
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	66 66 66	152,342	168,213	- 9.4
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	3,546	3,484	1.8
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	2,927.9	2,743.8	6.7
Other – Autres	dollars	2,384	1,874	27.2
Total	dollars	138,353	118,358	16.9
Québec:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	622.5	534.5	16.5
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	52,116	43,250	20.5
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	38,515 8,036	38,929 7,788	- 1.1 3.2
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66	30,320	30,674	- 1.2
Light fuel oil — Mazouts légers	66 66 66	78,754	75,619	4.1
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	66 66 66	696,503	683,026	2.0
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	32,378	33,563	- 3.5
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	31,975.9	28,692.6	11.4
Other – Autres	dollars	19,678	12,940	52.1
Total	dollars	896,934	714,512	25.5

See footnote(s) at end of table. Voir note(s) à la fin du tableau.

Quantity or value consumed

Quantité ou valeur consommée

Per cent increase or decrease<sup>2</sup>

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1978 and 1977 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

#### TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1978 et 1977 – suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Manufacturing industries — Continued — Industries manufacturières — suite:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts legers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence  Mou. ft. — mi pi³ Codn. gal. — gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	1978	1977	Augmentation ou diminution en pourcentage
manufacturières – suite:  Ontario:  Coal and coke – Charbon et coke Natural gas – Gaz naturel Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène Diesel oil – Huiles diesel Light fuel oil – Mazouts légers Heavy fuel oil – Mazouts lourds Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased – Électricité achetée Other – Autres  Total  Manitoba:  Coal and coke – Charbon et coke Natural gas – Gaz naturel  Mou. ft. – mi pi³  Mou. ft. – mi pi³  dollars			
manufacturières – suite:  Coal and coke – Charbon et coke Natural gas – Gaz naturel Mcu. ft. – mi pi³ Gasoline – Essence Kerosène – Kérosène Diesel oil – Huiles diesel Light fuel oil – Mazouts légers Heavy fuel oil – Mazouts lourds Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased – Électricité achetée Other – Autres  Total  Manitoba:  Coal and coke – Charbon et coke Natural gas – Gaz naturel  Mou. ft. – mi pi³ Mcu. ft. – mi pi³			
Ontario:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel  tons — tonnes M cu. ft. — mi pi³  M cu. ft. — mi pi³  dons — tonnes M cu. ft. — mi pi³  M cu. ft. — mi pi³			
Coal and coke — Charbon et coke  Natural gas — Gaz naturel  Gasoline — Essence  Kerosene — Kérosène  Diesel oil — Huiles diesel  Light fuel oil — Mazouts légers  Heavy fuel oil — Mazouts lourds  Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés  Electricity purchased — Électricité achetée  Other — Autres  Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke  Natural gas — Gaz naturel  tons — tonnes  M cu. ft. — mi pi³  dollars			
Natural gas — Gaz naturel  Gasoline — Essence  Kerosene — Kérosène  Diesel oil — Huiles diesel  Light fuel oil — Mazouts légers  Heavy fuel oil — Mazouts lourds  Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés  Electricity purchased — Électricité achetée  Other — Autres  Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke  Natural gas — Gaz naturel  M cu. ft. — mi pi³  Cdn. gal. — gal cdn.  " " " " "  " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " "  " " " " " "  " " " " "  " " " " " "  " " " " " "  " " " " " "  " " " " " "  " " " " " "  " " " " " " "  " " " " " " "  " " " " " " "  " " " " " " "  " " " " " " " " "  " " " " " " " "  " " " " " " " " "  " " " " " " " " " "  "			
Gasoline – Essence  Kerosene – Kérosène Diesel oil – Huiles diesel Light fuel oil – Mazouts légers Heavy fuel oil – Mazouts lourds Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased – Électricité achetée Other – Autres  Total  Manitoba:  Coal and coke – Charbon et coke Natural gas – Gaz naturel  Cdn. gal. – gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	732.3	693.7	5.6
Kerosene – Kérosène  Diesel oil – Huiles diesel  Light fuel oil – Mazouts légers  Heavy fuel oil – Mazouts lourds  Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés  Electricity purchased – Électricité achetée  Other – Autres  Total  Manitoba:  Coal and coke – Charbon et coke  Natural gas – Gaz naturel  """"  """  """  Mul.  dollars  dollars	283,890 57,353	276,836 55,873	2.5 2.6
Light fuel oil — Mazouts légers  Heavy fuel oil — Mazouts lourds  Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés  Electricity purchased — Électricité achetée  Other — Autres  Total  Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel  """  """  MW.h  dollars  dollars	6,453	5,972	8.1
Light fuel off — Mazouts legers  Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés  Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés  Electricity purchased — Électricité achetée  MW.h  dollars  Total  dollars  Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke  Natural gas — Gaz naturel  " " "  dollars  Kons — tonnes  M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup>	33,819	31,003	9.1
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel  Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel  Manitoba:  Mu. út. — mi pi <sup>3</sup>	52,155 453,844	57,130 500,876	- 8.7 - 9.4
Other – Autres dollars  Total dollars  Manitoba:  Coal and coke – Charbon et coke tons – tonnes Natural gas – Gaz naturel M cu. ft. – mi pi³	22,700	18,518	22.6
Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke tons — tonnes Natural gas — Gaz naturel M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup>	29,672.0	27,176.0	9.2
Manitoba:  Coal and coke — Charbon et coke tons — tonnes  Natural gas — Gaz naturel M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup>	102,837	67,655	52.0
Coal and coke $-$ Charbon et coke tons $-$ tonnes Natural gas $-$ Gaz naturel M cu. ft. $-$ mi pi <sup>3</sup>	1,536,347	1,310,664	17.2
Natural gas – Gaz naturel M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>			
	144.6	127.7	13.2
Gasoline – Essence Cdn. gal. – gal cdn.	17,406 5,092	16,158 5,395	7.7 - 5.6
Kerosene – Kérosène	563	458	22.9
Diesel oil – Huiles diesel " " "	2,470	2,137	15.6
Light fuel oil — Mazouts légers " " " Heavy fuel oil — Mazouts lourds " " "	2,042 18,212	1,707 19,844	19.6 - 8.2
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés """"	2,701	2,558	5.6
Electricity purchased – Électricité achetée MW.h	2,647.1	2,555.4	3.6
Other – Autres dollars	301	239	25.9
Total dollars	88,951	72,709	22.3
Saskatchewan:			
Coal and coke - Charbon et coke tons - tonnes	49.5	\$5.5	- 10.8
Natural gas – Gaz naturel M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	12,812	11,929	7.4
Gasoline – Essence Cdn. gal. – gal cdn. Kerosene – Kérosène " " " "	3,335 53	3,334 150	- 64.7
Diesel oil – Huiles diesel	2,069	2,135	- 64.7 - 3.1
Light fuel oil – Mazouts légers	388	406	- 4.4
Heavy fuel oil – Mazouts lourds  Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés  """	10,249	10,106	1.4
Electricity purchased – Électricité achetée MW.h	1,006 924.6	463 874.4	117.3 5.7
Other – Autres dollars			
Total dollars,	318	260	22.3
See footnote(s) at end of table.	318 <b>44,</b> 861	260 37 <b>,29</b> 6	22.3

#### TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1978 and 1977- Concluded

Note: All values and quantities are expressed in thousands1

TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1978 et 1977 - fin

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Quantity or value consumed  Quantité ou valeur consommée		Per cent increase or decrease <sup>2</sup>
		1978	1977	Augmentation ou diminution en pourcentage <sup>2</sup>
Manufacturing industries — Concluded — Industries manufacturières — fin:				
Alberta:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons – tonnes	6.4	4.4	45.5
Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	104,882	73,401	42.9
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	10,134	9,626	5.3
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	75 5,141	176 4,346	- 57.4 18.3
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66	346	369	- 6.2
Heavy fuel oil - Mazouts lourds		175	107	63.6
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	MO37 1.	876	733	19.5
Electricity purchased – Électricité achetée Other – Autres	MW.h dollars	2,991.7 1,439	2,616.4	14.3
71101	dollars	1,439	1,251	15.0
Total	dollars	172,302	115,195	49.6
British Columbia – Colombie-Britannique:				
Coal and coke - Charbon et coke	tono tonues	0.5		
Natural gas — Gaz naturel	tons – tonnes M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	0.7 58,447	56,128	4.1
Gasoline – Essence	Cdn. gal gal cdn.	12,832	12,351	3.9
Kerosene – Kérosène	66 66 66	2,051	2,108	- 2.7
Diesel oil - Huiles diesel		18,907	17,177	10.1
Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds		3,477 203,643	3,019 208,036	15.2 - 2.1
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés		12,191	11,081	10.0
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	9,371.9	8,915.5	5.1
Other – Autres	dollars	13,132	11,336	15.8
Total	dollars	340,088	288,004	18.1
Valore North and Tark in Valore Tark				
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons - tonnes	-		_
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup>	332	294	12.9
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	30	8	275.0
Diesel oil – Huiles diesel		4 79	44	79.5
Light fuel oil – Mazouts légers	" " "	17	17	0.0
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	** ** ** **	4	8	- 50.0
Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée	MW.h	- 12 g	12.7	- 8 7
Other – Autres	dollars	13.8	12.7	8.7 -
Total	dollars	619	485	27.6
1 Components may not add to totals due to rounding.				

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.
1 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
2 Percentage changes are calculated from rounded figures as shown in this table.
2 Les changements en pourcentage sont calculés à partir des chiffres arrondis qui figurent dans ce tableau.



Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Generation of Electricity in Thermal Plants, by Province, 1978 Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

		Coal - Ch	Coal – Charbon									
		Bituminou	ıs – Bitumineux				Sub-bituminous			Gaz naturel		
	Province	Canadian Canadien		Imported Importé			Sous-bitumineux					
		Tons	Value	Tons	Value	Tons	Value Valeur	Tons	Value	M cu. ft.	Value	
No.		Tonnes	Valeur	Tonnes	Valeur	Tonnes		Tonnes	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur	
1	Newfoundland	-	-	-	-	***	****	-	-	-		
2	Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-		-	-		
3	Nova Scotia	520.8	17,802	-	-	-	-	-	atta	-		
4	New Brunswick	166.5	4,137	_	-	-	-	-	-	-		
5	Quebec	-	-	_	-	-	-	-	-	-		
6	Ontario	125.4	5,181	9,902.8	344,097	-	-	-	-	23,453	45,8	
7	Manitoba	-	-	-		-		371.4	4,299	17		
8	Saskatchewan	-	-	-	-	357.6	4,886	4,696.5	14,277	7,826	12,1	
9	Alberta	162.3	808	-	_	8,469.6	28,575	-	-	52,047	48,8	
0	British Columbia	-	_	-	-	_	-	400	_	560	7	
1	Yukon	-	spiller	-	-	-	-	-	-	-		
2	Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3	Canada	974.9	27,928	9,902.8	344,097	8,827.2	33,461	5,067.9	18,576	83,902	107,6	

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding. 2 Uranium (kg).

TABLE 2. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Province, 1978

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

	Coal and co	oke	Natural gas		Gasoline	Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
Province	Charbon et coke		Gaz naturel	Gaz naturel		Essence		Kérosène		Huiles diesel	
No.	Tons Tonnes	Value Valeur	M cu. ft. Mi pi <sup>3</sup>	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	
1 Newfoundland	0.1	9	_	_	68.3	643	274	149	7,938	5,502	
2 Nova Scotia		-	-	-	627	511	257	125	2,498	1,382	
3 New Brunswick	-	enas.	nion.	-	378	305	72	39	1,868	1,081	
4 Quebec	16.0	543	3	9	3,075	2,618	1,980	920	30,321	22,080	
5 Ontario	146.1	3,865	12,051	23,129	3,378	2,721	385	206	17,323	9,935	
6 Manitoba	40		88	132	420	340	155	93	2,845	2,144	
7 Saskatchewan	14.5	170	23,084	27,197	618	473	780	489	5,399	3,552	
8 Alberta		-	2,713	1,865	871	736	269	159	9,270	5,466	
9 British Columbia	**	1	3,743	6,564	2,530	1,994	625	401	33,601	20,810	
10 Yukon and Northwest Territories		1	-	-	708	674	1,858	1,272	12,439	10,157	
11 Canada	176.7	4,590	41,682	58,895	13,288	11,016	6,659	3,853	123,504	82,108	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 1. Consommation de combustible acheté par l'industrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1978 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Petroleum fuels – Combustibles pétroliers								Other Total			11		
Light fuel		Heavy fuel of		Diesel oil		Other		Autres	Autres				
Mazouts lé	egers	Mazouts lou	rds	Huiles dies	sel	Autres					Province		
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Quantity	Value	Value			
Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Quantité	Valeur	Valeur		No	
-		48,757	16,787	6,738	3,428	_		-	_	20,215	Terre-Neuve	1	
-	-	17,353	6,618	836	392	_	-	-	_	7,011	Île-du-Prince-Édouard	2	
750	450	210,456	67,594	1,230	507	-	-	-	-	86,354	Nouvelle-Écosse	3	
662	298	275,051	100,905	891	527	_	-	-		105,866	Nouveau-Brunswick	4	
281	125	6,384	932	10,044	5,942	-	-	-	-	7,000	Québec	5	
10,660	4,435	97,345	33,541	52	25	-	-	5892	47,465	480,624	Ontario	6	
435	. 211	-	_	3,806	2,473	***	-	-	Acre	7,014	Manitoba	7	
-	-	663	125	761	521	-	-	-	-	31,943	Saskatchewan	8	
20	10	-	-	852	500	-	-	-	_	78,705	Alberta	9	
24	15	-		7,258	3,797	-	-	-	_	4,604	Colombie-Britannique	10	
dent		-	-	2,298	1,501	-	-	_	-	1,501	Yukon	11	
-	_	-	-	11,282	6,642	-	-	-	-	6,642	Territoires du Nord-Ouest	12	
12,832	5,544	656,011	226,504	46,048	26,254	-	-	5892	47,465	837,478	Canada	13	

 $<sup>^{1}</sup>$  Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.  $^{2}$  Uranium (kg).

Light fuel oil Heavy fuel oil Liquefied petroleum Electricity purchased Other Total Mazouts légers Mazouts lourds Gaz de pétrole liquéfié Électricité achetée Autres Province Cdn. gal. Value Cdn. gal. Value Cdn. gal. Value Value Value Value MW.h Valeur Gal cdn. Valeur Gal cdn. Valeur Gal cdn. Valeur Valeur Valeur No 1,520 894 59,955 2 2,204.2 15,374 45,026 22,454 3 Terre-Neuve 457 228 4,372 1,779 38 23 148.4 5,427 9,476 Nouvelle-Écosse 570 270 6,295 2,567 766 360 325.9 7,516 12,139 Nouveau-Brunswick 4 Québec 6,974 3,431 88,882 31,951 1,172 762 3,136.4 37,935 17 100,269 6,147 2,922 14,459 6,169 9,644 4,601 2,899.6 49,237 31 102,817 Ontario 1.109 563 1,064 554 6,014 2.080 696.6 5,632 11,536 Manitoba Saskatchewan 39 18 3,318 213 87 1,425.8 28,049 61,821 1,786 Alberta 8 13 7 1,934 671 1.922.2 59,363 68,267 9 63,648 Colombie-Britannique 665 337 6,241 3,727 1,849 953 2,459.5 28,843 19 Yukon et Territoires du Nord-Ouest 10 708 581 573 2,886 1,592 301.4 11,487 26,337 1,167

15,519.8

248,865

66

501,335

Canada

11

71,562

185,752

24,519

11,131

18,202

9,252

TABLEAU 2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1978 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

<sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1978

Note: All values and quantities are expressed in thousand1

		Coal and co	oke	Natural gas		Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
	Industry group and industry	Charbon et	coke	Gaz naturel	ı	Essence		Kérosène		Huiles diese	1
		Tons	Value	M cu. ft	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value
Code		Tonnes	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur	Gal. cdn.	Valeur	Gal. cdn.	Valeur	Gal. cdn.	Valeur
	Metal mines:										
052	Gold quartz mines	0.1	4	229	483	129	119	355	212	506	34
057	Uranium mines	14.6	920	2	3	382	309	971	591	4,486	2,941
058	Iron mines	147.5	3,484	8,674	16,203	1,549	1,340	262	124	16,348	10,503
0591	Copper-gold-silver mines		1	1,046	2,122	2,003	1,620	1,114	674	25,070	16,007
0592	Nickel-copper mines	-		1,351	2,623	287	228			1,797	984
0593	Silver-cobalt mines <sup>2</sup>										
0594	Silver-lead-zinc mines	0.1	10	281	453	820	745	1,548	1,032	9,183	7,093
	Other			107	212	296	263	998	411	3,652	2,593
	Total	162.3	4,419	11,690	22,099	5,512	4,658	5,440	3,145	61,325	40,683
	Non-metal mines (except coal mines):										
071	Asbestos mines	-	-	-	~	1,204	990	131	74	26,485	18,604
072	Peat extraction	-	_	495	401	380	295	129	76	548	384
073	Gypsum mines	-	-	-	-	59	49	72	39	1,996	1,172
0793	Salt mines		-	2,700	3,557	28	21	47	22	510	278
0794	Potash mines	_		19,667	23,093	262	189	-	-	677	404
	Other	14.5	171	3,135	3,724	259	225	34	17	912	603
	Total	14.5	171	25,997	30,775	2,192	1,769	413	228	31,128	21,445
	Mineral fuels:										
061	Coal mines	-	-	3,921	5,936	1,692	1,251	751	454	18,242	11,32
064	Crude petroleum and natural gas industry	-	-	-		-	-	-	-	-	
	Total	-	-	3,921	5,936	1,692	1,251	751	454	18,242	11,32
	Quarries and sand pits:										
083	Stone quarries	-	-	21	37	1,845	1,539	113	58	6,605	4,48
087	Sand pits and quarries	-		54	49	2,094	1,832	133	69	6,485	4,36
	Total	-	-	75	86	3,939	3,371	246	127	13,090	8,85
	Total, mines, quarries and oil wells	176.7	4,590	41,682	58,895	13,288	11,016	6,659	3,853	123,504	82,10

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding. 2 Included with "Silver-lead-zinc mines".

TABLEAU 3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1978 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers1

Light fuel	oil	Heavy fuel	l oil	Liquefied p	petroleum	Electricity	purchased	Other			
Mazouts lé	gers	Mazouts lo	ourds	Gaz de pét liquéfié	role	Électricité	achetée	Autres	Total	Groupe d'industries et industrie	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	MW.h	Value	Value	Value		
Gal. cdn.	Valeur	Gal. cdn.	Valeur	Gal. cdn.	Valeur	M.W.n	Valeur	Valeur	Valeur		Cod
1,089	549 175	1,303 8,575	627	581 5,452	301 2,445	457.4 418.2	8,898 7,234	17	11,559	Mines métalliques: Mines de quartz aurifère Mines d'uranium	052 057
4,651 3,451	2,235 1,784	132,305 6,503	49,232 3,594	243 8,493	137 3,670	4,893.4	46,005		129,261	Mines de fer	058
2,435	1,145	2,052	859	3,075	1,242	3,218.7 612.3	38,700 8,798	31	68,171 15,912	Mines de cuivre-or-argent  Mines de nickel-cuivre	0592
		_,,,,		2,3,0	2,312	0.12.0	0,150		10,712	Mines d'argent-cobalt <sup>2</sup>	0593
2,492	1,542	7,800	3,112	2,695	1,341	884.0	19,028	19	34,376	Mines d'argent-plomb-zinc	0594
449	228	-	-	743	487	254.9	3,435	MIT	7,629	Autres	
14,914	7,658	158,538	61,598	21,282	9,623	10,738.9	132,100	66	285,708	Total	
										Mines non métalliques (sauf mines de charbon):	
668	343	18,322	6,419	710	528	638.7	8,993	-	35,952	Mines d'amiante	071
5	3	115	38	273	85	12.9	407	-	1,689	Tourbières	072
43	25	-	-	12	6	33.8	997	_	2,288	Mines de gypse	073
21 9	10	4,230 195	1,723 76	36 15	17 7	68.5	1,763		7,392	Mines de petrose	079 079
822	371	3,826	1,501	225	114	963.7 118.4	13,388 2,694	_	37,161 9,420	Mines de potasse  Autres	079
1,568	755	26,688	9,757	1,271	757	1,836.0	28,242	-	93,902	Total	
313	151	_		1,788	653	544.0	11,450	was .	31,224	Combustible minéraux:  Mines de charbon	061
_		_	_	-	-	2,154.9	70,174	_	70,174	Industrie du pétrole brut et du gaz naturel	064
313	151	-	-	1,788	653	2,698.9	81,624	-	101,398	Total	
										Carrières et sablières:	000
1,198	580	496	186	142	79 10	185.4	5,174		12,139	Carrière Sablières et gravières	083 087
208	106	32	21	35	19	60.6	1,725	_	8,190	Sauticles of gravioles	007
1,406	686	528	207	177	98	246.0	6,899	-	20,329	Total	
18,202	9,252	185,752	71,562	24,519	11,311	15,519.8	248,865	66	501,335	Total, mines, carrières et puits de pétrole	

<sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
2 Y compris avec "Mines d'argent-plomb-zinc".

TABLE 4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1978 Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

		Coal and co	oke	Natural gas		Gasoline		Кетоѕепе		Diesel oil	
	Province	Charbon et	coke	Gaz naturel		Essence		Kérosène		Huiles diesel	
No		Tons Tonnes	Value Valeur	M cu. ft. Mi pi <sup>3</sup>	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur
1	Newfoundland	_	Alan	-	-	825	709	213	123	1,542	1,098
2	Nova Scotia	_	-	-	-	774	718	23	14	560	435
3	New Brunswick	_	-	-	_	2,750	2,532	159	97	4,339	3,096
4	Quebec	_	-		_	6,281	5,476	1,329	719	17,555	13,807
5	Ontario	_	-	56	121	4,195	3,251	934	495	17,672	10,394
6	Manitoba	_		-	-	225	188	70	39	429	320
7	Saskatchewan	_	-	6	8	600	505	94	53	2,147	1,699
8	Alberta	_	-	4	6	855	547	1	1	1,824	1,030
9	British Columbia			25	38	10,883	8,746	873	526	36,973	22,987
10	Canada			91	174	27,386	22,673	3,697	2,066	83,042	54,865

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1978 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

Light fuel o	oil	Heavy fuel	oil	Liquefied p	etroleum	Electrici	ty purchased	Other	77		
Mazouts lég	gers	Mazouts lo	ards .	Gaz de pétr- liquéfié	ole	Électrici	té achetée	Autres	Total	Province	
Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal.  Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	MW. h	Value Valeur	Value Valeur	Value Valeur		No
-	_	-	-	-	-	0.4	24		1,954	Terre-Neuve	1
17	9	-	-	2	1	0.9	28	_	1,205	Nouvelle-Écosse	2
89	53	2	1	47	33	2.5	77	-	5,888	Nouveau-Brunswick	3
700	404	37	14	308	231	24.1	610	8	21,269	Québec	4
102	61	2	1	508	310	15.4	412	-	15,045	Ontario	5
50	28	-	· ·	· 11	6	0.8	22	wheel	604	Manitoba	6
221	111	-	-	11	6		1	-	2,383	Saskatchewan	7
_	-	-	-	202	82	0.9	27	-	1,693	Alberta	8
897	512	103	51	1,389	822	31.1	859	<b>a</b> so	34,541	Colombie-Britannique	9
2,075	1,177	142	67	2,478	1,493	76.2	2,059	8	84,582	Canada	10

<sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

### TABLE 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	-		-				-	-	ne.	
INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE - VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN. I	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR
TOTAL, ALL INDUSTRIES	1,615.7	71,501	529,997	930,375	137,747	116,624	20,041	10,714	103,335	70,986
FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	7.2 - - - -	631	50,270 432 6,596 972 8,572	87,010 1,037 13,352 1,977 17,198	51,518 428 3,404 297 1,114	42,893 406 3,181 267 1,030	5,543 1 90 174 187	2,958 1 52 82 94	24,259  642 83 376	17,260  515 68 298
KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	0.6  506.5	3 5 16 7 15,072	1,120 647 17,463 2,067 85,514	2,374 1,202 27,862 4,280 148,370	201 1,601 18,390 1,803 4,609	186 1,459 15,980 1,668 3,870	39 129 1,842 280 1,551	21 75 992 155 729	251 . 48 27,336 653 7,454	177 34 19,095 472 4,850
PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	392.3 3.8 4.1 62.8	30,951 128 226 2,885	2,221 90,621 18,061 7,386 17,500	4,521 167,969 37,783 14,901 37,428	4,600 4,094 10,192 4,536 8,816	4,085 3,102 9,178 4,067 6,476	317 2,491 656 853 1,066	164 1,382 370 447 554	88 8,800 3,236 732 4,591	65 4,901 2,555 559 2,548
ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	1.4 623.6 2.0 10.3	133 20,602 101 741	7,838 61,869 32,804 115,339 2,706	16,637 109,676 51,372 179,483 5,941	1,539 10,929 515 5,934 3,226	1,419 8,777 439 5,292 2,853	343 1,557 187 2,584 152	207 845 108 1,395 81	317 22,440 277 1,652 99	248 15,884 202 1,177 77
MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	1.2	- - 2 50	7,538 6,849 689 356 3,092	11,991 10,820 1,171 633 5,324	7,278 5,256 2,022 1,177 1,425	6,101 4,367 1,734 1,053 1,210	744 423 321 815 202	425 262 163 459 120	3,497 2,795 702 6,930 994	2,703 2,147 556 4,063 747
FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY	1.2 - - 0.6 -	50 - - 15 -	2,225 867 4,369 1,072 2,501	4,280 1,044 8,263 1,909 3,854	861 564 13,360 196 4,125	722 488 10,874 154 3,600	148 53 1,251 43 612	98 22 602 19 320	828 165 3,346 229 2,751	625 122 2,587 181 2,129
BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS	5.1	5 5 - 559 -	3,534 1,037 2,497 18,249 936	7,301 2,359 4,942 31,035 2,053	9,921 732 9,189 4,738 572	8,378 686 7,692 4,138 536	1,014 - 1,014 488 -	584 - 584 242 -	2,023 165 1,858 1,307 15	1,510 126 1,383 1,029
CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	5.0   -	540 - 20 - -	4,975 2,840 9,498 9,557 1,005	7,390 4,527 17,065 16,699 2,048	130 78 3,958 9,298 8,000	107 68 3,427 7,385 6,296	18 - 470 373 258	11 - 231 187 125	249 44 999 3,182 1,029	209 34 776 2,311 791
DISTILLERIES BREWERIES WINERIES LEAF TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS	- - - -		4,826 3,502 224 119 314	8,070 6,132 448 261 776	216 978 104 48 380	189 810 90 42 363	45 - 70 - 1	27 - 36 - 1	9 2,084 60 	7 1,461 52 
RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES	- - - -	- - - -	3,841 2,755 686 187 20	7,693 5,659 1,368 399 43	1,820 1,584 31 89 27	1,737 1,444 27 81 25	49 41 — 45 2	32 21 — 21 1	125 516 3 80	104 411 2 66
LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. COTTON YARN AND CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS	- - - -	-	79 17 61 665 377	168 39 129 1,294 756	150 43 107 10 57	134 38 96 9 54	127 127 - - 21	60 60 - - 10	- - - - 4	- - - 3
MAN-MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS FIBRE AND FILAMENT YARN MFRS. THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS CORDAGE AND TWINE INDUSTRY FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	-	, -	4,339 3,614 725 6 228	8,471 6,998 1,473 15 497	140 30 110 10 61	134 26 108 9 53	144 31 113 - -	72 14 58 - -	90 3 87 3 -	75 2 72 3 -
	TOTAL, ALL INDUSTRIES  FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES EXTILE INDUSTRIES KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.  MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY  BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS  CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS  CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS  LEAT TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES DISTILLERIES BREWERIES WINERIES LEAT TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS  LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES LEATHER TONNERIES SHOE FACTORIES  LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS  MOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. COTTON YARN AND CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS MAN-MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS FIBRE AND FILAMENT YARN MFRS. THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS CORDAGE AND TWINK INDUSTRY	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES  TONS  TONS  TONNES  TONS  TONNES  TEXTILE INDUSTRIES  TEXTILE INDUSTRIES  TEXTILE INDUSTRIES  TEXTILE INDUSTRIES  TONNES  TONES  TONNES  TONNES  TONNES  TONNES  TONNES  TONNES  TONNES  TONNE	TOTAL, ALL INDUSTRIES  FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES  FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES  TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES  TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES  TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES  TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES  RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS.  LEATHER INDUSTRIES  FURNITHER INDUSTRIES  KNITTING MILLS  CLOTHING INDUSTRIES  KNITTING MILLS  LEATHER INDUSTRIES  KNITTING MILLS  FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES  FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES  PAPER AND ALLIED INDUSTRIES  PAPER AND ALLIED INDUSTRIES  PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.  PRIMARY METAL INDUSTRIES  MACHINERY INDUSTRIES  ELECTRICAL PRODUCTS INDS.  CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.  HIMPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES  ELECTRICAL PRODUCTS INDS.  HIMPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES  ELECTRICAL PRODUCTS INDS.  CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.  HIMPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES  ELECTRICAL PRODUCTS INDS.  FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS  FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS  FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS  FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.  FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.  FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.  BAKERY PRODUCTS INDUSTRY  FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND  EAR ERY PRODUCTS INDUSTRY  BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES  BISCUITS MANUFACTURERS  MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES  BISCUITS MANUFACTURERS  MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS  AND PRODUCTS MANUFACTURERS  MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS  AND PRODUCTS MANUFACTURERS  TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURER	TOTAL, ALL INDUSTRIES	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TOTAL ALL INDUSTRIES  TOMS  VALUE  TOMNES  TOTAL ALL INDUSTRIES  TOMNES  TOTAL ALL INDUSTRIES  TOTAL ALL INDUS	TOTAL, ALL INDUSTRIES  TORS  VALUE  TONNES  VALUE  M CU FT.  VALUE  M FI CU  VALUE  M FI CU  VALUE  CDN. GAL  VALUE  TOTAL, ALL INDUSTRIES  TOTAL  TOTAL, ALL INDUSTRIES  TOTAL  T	CHARBON ET COKE   GAS NATUREL   FSSENCE   KERO	TOMOSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TOTAL ALLINDISTRIES

### TABLEAU 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1978, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL		HEA FUEI	AVY L OIL	LIQUE		ELECT PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F LIQUE		ELECT ACHI	RICITE ETEE	AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE   - VALEUR	MW.H	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL, CDN.	VALEUR	GALL, CON.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
159,443	75,255	1,677,259	595,964	76,705	37,235	84,299.0	1,305,661	183,057	3,397,376	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	0000
28,502 123 4,603 1,141 6,100	13,746 63 2,125 575 2,772	2,181 24,576	34,964 849 8,685 841 21,662	12,435 114 909 72 6,625	6,659 77 497 44 3,002	4,157.2 144.1 1,491.9 142.1 1,719.9	97,251 2,909 34,062 3,576 31,729	3,141 197 2,202 28 2,527	306,520 5,538 64,670 7,455 80,314	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	01 02 03 04 05
1,423 1,713 6,430 3,022 16,912	730 914 3,312 1,501 7,713	4,117 1,193 8,095 1,098	1,605 501 3,099 499 286,401	96 288 12,338 372 6,042	67 173 5,724 201 3,506	173.2 288.3 3,478.0 340.5 27,617.8	4,127 7,087 76,920 8,470 336,952	41 290 5,728 170 25,847	9,330 11,741 158,730 17,423 833,309	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	06 07 08 09
2,118 26,402 9,665 3,995 9,256	1,087 11,708 4,571 1,962 4,479	1,759 286,380 7,970 5,817	729 103,960 3,143 2,177 14,670	107 9,304 4,309 1,494 3,430	61 4,550 2,460 850 1,846	599.0 17,257.2 1,800.2 933.5 3,090.6	14,333 226,313 43,674 22,219 66,950	637 8,159 524 63 4,658	25,684 562,997 104,387 47,472 142,494	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	11 12 13 14 15
3,825 17,187 2,690 10,790 3,548	1,824 8,405 1,248 4,845 1,673	147,104 8,184 148,655	2,878 53,101 2,333 51,654 2,214	2,491 4,600 8,442 2,327 911	1,439 2,414 2,004 1,164 498	1,324.5 4,781.7 3,504.7 10,968.7 485.2	29,833 79,606 55,303 152,597 11,753	99 2,154 4,085 121,999 509	54,712 301,461 117,194 520,345 25,599	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	16 17 18 19 20
4,554 3,147 1,407 3,211 1,843	2,063 1,342 720 1,704 774	10,669 1,638 8,028	4,501 3,901 600 3,394 5,399	1,041 867 175 321 1,093	584 482 102 172 599	774.1 608.3 165.7 295.0 305.3	17,368 13,585 3,784 8,776 7,671	531 482 49 44 11	46,268 37,389 8,879 20,302 21,904	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1010 1011 1012 1020 1030
1,707 136 5,174 116 2,475	707 67 2,588 57 1,209	853	2,831 2,568 7,425 251 761	415 677 6,150 34 420	250 349 3,038 19 233	144.7 160.5 566.8 250.2 297.8	4,010 3,661 14,054 5,041 7,838	11 - 33 - 94	13,582 8,322 49,469 7,646 20,037	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1031 1032 1040 1050 1060
4,018 182 3,836 2,363 443	2,094 93 2,001 1,214 219	759 654 20,822	551 288 263 7,583 597	380 8 372 803 7	226 6 221 379 4	279.1 61.6 217.5 779.9 130.0	6,850 1,402 5,447 16,623 2,973	12 - 12 2,205	27,512 4,966 22,546 65,007 6,392	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE	1070 1071 1072 1080 1081
391 - 1,528 4,749 1,638	227 - 768 2,043 850	110 7,914 14,094	4,229 40 2,716 5,098 511		13 4 358 1,408 231	49.0 103.1 497.6 608.6 139.9	1,027 2,179 10,444 13,030 3,578	708 737 760 211	14,461 7,590 36,564 48,374 14,443	SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES MOULINS A HUILE VEGETALE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1082 1083 1089 1090 1091
2,359 600 152 54 69	832 281 81 26 37	6,362 - 1,036	2,182 2,405 - 394 455	1,784 7 99	10 1,163 4 67 9	122.2 324.3 22.0 24.9 119.1	2,526 6,394 532 579 2,329	198 - - - 197	14,044 18,645 1,243 1,370 4,168	DISTILLERIES BRASSERIES PRODUCTEURS DE VIN TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC	1092 1093 1094 1510 1530
2,422 2,182 386 570 51	1,043 1,082 193 286 26	4,497 2,012 33	7,094 1,590 778 15	296 69	320 176 43 - 1	753.3 738.6 46.6 62.9 2.6	17,375 1,180 1,605	399 1,803 25 4	35,108 29,562 3,616 2,472 167	IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA TANNERIES FABRIQUES DE CHAUSSURES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR	1620 1650 1720 1740 1750
134 22 112 888 582	70 10 60 290 256	115 49 66 12,752	48 20 28 4,296 1,586	3,109	1 1 1,337 2	29.9 12.8 17.0 335.1 80.6	306 414 4,832	-	1,200 473 727 12,058 4,479	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FILATURE ET TISSAGE DU COTON FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1790 1792 1799 1810 1820
2,507 70 2,436 12 276	1,167 32 1,135 8 130	22,408 3,465 71	7,539 1,250	60 1,485	690 36 654 7 3	843.2 453.9 389.3 8.1 22.1	7,249	567 - 567 - 73	34,756 21,897 12,859 288 1,306	FIBRES ARTIFICIELS ET SYNTHETIQUES FILES DE FIBRES ET DE FILAMENTS MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES CORDERIE ET FICELLERIE-FABRICATION FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES	1830 1831 1832 1840 1850

## TABLE 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VAL	T								1	
	AND WATER AND AND WELVETINGS	COAL AN		NATUR. GAS NA		-	OLINE - ENCE	KERO KERO	SENE SENE	DIESE HUILES	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE - VALEUR	M CU. FT. MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE VALEUR
1852 1860 1870	FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS		- - - -	141 87 1,247 54 15	303 194 2,499 97 29	15 45 131 221 108	13 40 125 205 104	- - 19 -	10	- - 74 9	- 61 8
1880 1890 1891	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES THREAD MILLS NARROW FABRIC MILLS	-	-	39 405 1,250 61 70	67 1,076 2,492 124 161	113 47 438 7 44	101 44 396 6 41	19 - 3 - -	10 - 2 - -	175	132 18 - -
1894 1899 2310	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS	-	- - 3	19 486 614 162 957	37 975 1,196 348 2,026	15 97 275 31 170	15 85 249 28 158	- 3 32 7	- 2 16 4		- 12 6 - 177
2392 2430 2431	KNITTED FABRIC MANUFACTURERS OTHER KNITTING MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS		3	676 281 363 355 8	1,448 578 671 650 22	116 54 728 573 155	108 50 657 518 139	7 66 63 3	4 40 38 1	4	103 75 18 3 14
2441 2442 2450	WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY		5 5 - -	161 160 1 31	275 274 1 60 1	531 418 113 148 52	491 389 102 132 48	55	35 31 3 - 1	9	12 8 4 - -
2490 2491 2492	FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS, NES	-	- - - -	38 54 12 33 9	78 118 25 72 21	33 109 29 46 34	28 102 27 42 32	-	- - - -	- 6 - 4 2	- 4 - 3 1
2513 2520	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS		1 - 1 9 6	9,460 85 9,375 3,761 1,142	14,828 163 14,665 6,130 1,635		10,985 242 10,743 544 3,338		757 49 708 20 97	169 24,353	17,152 128 17,024 719 585
2543 2544 2560	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY		4 2 - -	559 214 369 161 14	978 280 377 270 31	2,509 649 498 450 134	2,289 585 464 387 123		95  1 47 9	181 76 176	396 139 50 126 26
2591 2592 2593	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES	-	- - - -	2,926 492 48 2,287 99	4,968 582 87 4,088 211	695 283 40 124 247	602 245 36 106 215	145 5 27 109 4	63 4 13 43 2	674 292 30 271 81	488 205 24 190 69
2640 2660	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS.		7 7 - -	790 790 663 561 53	1,724 1,724 1,332 -1,123 101	854 854 119 761 70	794 794 107 701 65	180 180 - 93 7	100 100 - 51 5	452 452 68 133	320 320 51 101
2720 2730 2731	PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS	506.5	15,072 - - - -	80,184 1,021 2,356 415 1,600	138,011 1,647 4,622 775 3,165	2,693 36 1,473 427 830	2,145 32 1,314 382 730	1,465 1 8 4	686 1 5 3	6,699 - 435 114 286	4,321 - 350 78 241
2740 2860 2870	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	-	- - - - -	341 1,953 1,414 130 677	683 4,090 2,913 287 1,322	216 407 1,823 431 2,345	203 379 1,675 403 2,007	3 77 97 19 201	2 37 51 9 104	35 321 31 - 56	31 179 23 - 42
2920 2940 2950	IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.	7.5 377.1	304 30,333	57,417 3,373 2,191 22,816 1,737	116,537 5,591 4,163 31,555 3,816	1,473 66 305 1,333 208	1,027 55 256 1,001 180	310 30 934 962	183 16 475 555	5,342 107 231 2,208 224	2,708 59 168 1,415 123

# TABLEAU 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1978, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			`		_						
LIG FUEL MAZOUTS	OIL	HEA FUEL MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECTI PURCH ELECTI ACHE	HASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
35 240 204 182 50	19 111 97 92 23	10,119 127 67	3,705 55 28	1 3 550 14 5	1 2 316 9 3	11.4 10.6 140.9 11.3 4.4	291 260 3,240 295 112	73 - 343 42 42	699 607 10,384 814 349	USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES FABRIQUES DE FEUTRE PRESSE ET AERE IND. DES TAPIS, DES CARPETTES, ETC. ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE	1851 1852 1860 1870 1871
132 11 1,439 - 157	69 6 726 - 77	60 478 8,463 316 795	27 171 3,028 116 281	10 120 1,275 - 82	7 33 604 - 46	6.8 60.8 217.4 12.2 18.2	183 1,354 4,644 272 415	154 1,348 - -	466 2,970 13,258 518 1,021	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES FABRIQUES DE FIL RUBANERIE (FABRICATION)	1872 1880 1890 1891 1892
10 824 449 586 837	6 416 227 296 434	31 4,860 2,462 445 3,672	15 1,780 836 190 1,415	1,056 138 - 96	501 58 - 67	4.0 72.4 110.4 47.6 125.5	100 1,726 2,131 1,114 3,012	1,186 162 5 36	172 6,679 4,867 1,998 7,332	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	1893 1894 1899 2310 2390
315 522 1,130 967 163	157 277 600 508 93	2,376 1,296 981 780 201	859 556 410 326 85	62 34 48 39 10	32 35 26 20 6	67.9 57.6 128.2 109.3 18.8	1,598 1,415 3,134 2,688 445	9 27 168 162 6	4,313 3,019 5,723 4,913 810	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2391 2392 2430 2431 2432
315 206 109 106 10	167 109 59 61 5	73 73 - 24 -	34 34 - 11	42 29 13 -	27 19 8 -	105.4 89.0 16.3 22.1 8.2	2,600 2,216 384 531 210	84 81 3 4 2	3,726 3,162 564 800 267	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2440 2441 2442 2450 2460
72 79 50 11 18	38 42 26 6 10	50 64 13 51	23 23 6 17	66 132 126 5	41 79 76 3	11.7 12.4 2.3 5.0 5.1	316 296 62 106 128	19 13 - 9 4	548 677 222 258 197	IND. DES CORSETS ET SOUTIENS-GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2480 2490 2491 2492 2499
1,940 46 1,895 411 2,045	1,066 24 1,042 210 1,034	3,376 - 3,376 1,070 312	1,303 - 1,303 411 131	9,913 24 9,888 1,168 301	4,384 15 4,369 623 164	2,516.4 56.3 2,460.0 460.0 242.3	55,632 1,368 54,264 9,069 6,322	2,525 - 2,525 2,300 59	108,633 1,990 106,643 20,036 13,370	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX USINES DE BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2510 2511 2513 2520 2540
1,474 376 196 651 142	742 191 101 318 73	287 16 9 - 11	120 / 7 4 - 7	111 54 137 183	61 34 69 105	160.0 39.3 42.9 25.0 6.6	4,251 967 1,104 696 187	36 13 9 -	8,972 2,218 2,179 1,948 456	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS	2541 2543 2544 2560 2580
1.241 127 20 952 142	612 69 9 454 79	3,325 1,840 - 1,465 20	1,248 683 - 557 8	772 28 13 712 19	448 14 7 414 12	227.3 21.3 6.9 182.2 16.8	5,014 588 189 3,789 447	844 252 - 591 2	14,287 2,643 367 10,233 1,045	INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2590 2591 2592 2593 2599
1,695 1,695 375 832 120	853 853 175 415 57	838 838 115 145	388 388 42 70	153 153 55 164	82 82 28 91	203.1 203.1 51.5 72.7 13.1	5,085 5,085 1,220 1,844 321	152 152 - 19	9,504 9,504 2,955 4,415 549	INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT-JOUR	2610 2619 2640 2660 2680
13,129 7 2,224 386 1,412	6,000 4 955 177 573	807,996 3,269 3,559 453 2,802	283,325 1,207 1,364 177 1,061	4,720 81 875 84 554	2,706 55 530 49 348	26,904.6 47.0 404.9 82.4 157.6	320,745 920 9,049 1,883 3,600	25,058 129 99 - 99	798,068 3,993 18,288 3,523 9,815	USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2710 2720 2730 2731 2732
427 1,552 1,449 163 506	205 754 742 86 260	303 1,334 761 - 998	126 505 340 - 389	237 366 96 3 7	133 215 54 2 4	164.8 261.2 320.2 38.9 239.7	3,566 6,238 7,756 999 5,578	562 430 37 171	4,950 12,960 13,985 1,822 9,877	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2733 2740 2860 2870 2890
4,907 81 994 10,977 6,319	2.100 33 443 5.004 2.748	150,365 692 428 129,894 3,410	54,986 256 152 46,694 1,263	2,518 90 839 2,920 1,980	1,176 55 463 1,396 942	7,577.1 493.0 446.0 8,084.5 320.9	111,636 7,495 10,661 83,997 5,484	6,690 1,260 80	297,045 13,559 18,344 202,031 14,557	SIDERURGIE FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2910 2920 2940 2950 2960

### TABLE 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN CHARBON		NATUR. GAS NA		GASO ESSE	-	KERO - KERO	SENE SENE	-	CL OIL DIESEL
CODE		TONS - TONNES	VALUE -	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN, GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
2970 2980 3010 3020 3030	COPPER & COPPER ALLOY ROLLING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	7.5	314 - - -	1,106 1,981 578 1,186 948	2,309 3,998 1,211 2,227 1,918	63 647 663 1,600 2,125	55 527 598 1,420 1,911	191 64 20 144 128	114 40 12 84 70	78 610 144 1.190 615	55 373 119 896 527
3031 3039 3040 3041 3042	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.		- - - -	460 489 5,614 1,871 3,743	867 1,052 12,215 4,001 8,213	1,189 936 1,797 527 1,270	1,068 843 1,644 501 1,143	76 52 103 3 100	40 31 58 2 56	488 127 649 137 512	424 104 542 113 428
3051 3059 3060	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS	0.7	21 - 21 32 -	4,213 1,254 2,959 1,083 342	8,533 2,709 5,823 2,375 746	605 162 443 700 177	536 143 393 652 169	49 37 12 19 38	29 21 7 12 22	145 35 111 91 16	94 30 64 73 14
3090 3110 3150	MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS.	2.5 - 4.1	13 62 - 226	435 3,660 2,590 4,242 305	805 7,754 5,090 8,625 648	1,087 1,437 766 2,753 128	962 1,287 679 2,488 122	75 80 26 827	40 43 14 433	118 269 401 322	72 217 317 234
3180 3210 3230 3240 3241	OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	58.9 - -	2,697 -	249 1,011 5,226 822 244	538 2,086 11,355 1,500 505	888 573 4,709 1,018 239	778 506 3,111 916 218	148 1 87 25	97 1 53 14	9 20 190 162 32	8 12 141 128 27
3243 3250 3260	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY SHIPBUILDING AND REPAIR	3.5	- 162 - 25	361 217 8,898 1,297 158	540 455 19,159 2,857 322	536 243 1,618 101 445	478 220 1,165 78 385	1 61 434 19 347	39 186 13 185	70 61 830 131 3,225	54 46 612 75 1,558
3290 3310 3320	BOATBUILDING AND REPAIR MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	- - - 1.4	133	76 13 656 1,672 262	127 22 1,451 3,545 587	244 108 80 15 156	226 89 74 14 144	31 - - 13 -	20 - - 8 -	19 14 15 50 9	14 9 14 41 7
3340 3350 3360 3380 3390	MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS	-	- - - -	67 884 1,864 1,317 1,116	157 1,911 3,849 2,701 2,436	1 490 317 97 384	1 465 287 82 352	22 22 64 221	12 20 34 133	 20 155 68	- 17 122 47
	CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS)	- - - -	- - - -	415 701 6,172 5,378 795	845 1,591 11,012 9,337 1,675	51 332 376 360 16	51 301 319 304 15	221 20 12 7	133 11 7 4	31 37 2,439 2,438 1	19 28 1,722 1,721
3520 3530 3540 3541 3542	CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	556.2 - 0.5 - -	17,605 - 24 - -	24,764 24 2,479 434 427	39,085 48 4,217 688 571	469 188 3,125 535 459	364 173 2,664 436 384	58 17 549 24 14	31 9 302 13 9	1,865 91 3,925 545 442	1,065 78 3,012 424 332
3560 3561	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. GLASS MANUFACTURERS GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS	0.5	24 2 - -	1,618 1,433 13,914 12,821 1,093	2,958 1,996 28,545 26,330 2,214	2,132 5,709 379 265 114	1,844 4,410 314 205 109	511 718 155 147 8	280 398 71 67 4	2,938 13,020 133 127 6	2,256 9,269 100 95 6
3580 3590 3591	ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS REFRACTORIES MANUFACTURERS MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES	50.1 16.7 ————————————————————————————————————	2,300 671 2 669	428 3,374 9,282 321 8,961	883 5,135 18,756 651 18,104	100 127 455 48 408	89 89 355 42 313	28 1 12 3 9	14 1 7 2 5	16 511 439 8 431	13 346 279 6 272
3651 3652 3690	PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	2.0 - 2.0 - -	101 101 - -	32,407 32,339 68 397 16	50,711 50,598 113 661 42	495 368 127 20 514	422 308 114 17 441	139 124 15 48 9	85 77 8 23 6	246 245 1 31 17	184 183 1 18 13

# TABLEAU 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1978, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL MAZOUTS		HEA FUEL MAZOUTS	AVY OIL	LIQUE PETROLEU GAS DE F	EFIED UM GASES PETROLE	ELECTI PURCH ELECTI ACHE	RICITY HASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
697 2,427 656 1,139 724	363 1,017 353 622 393	1.186 406 691 780 30	431 178 315 352 16	236 721 181 343 196	121 398 116 192 129	221.2 114.2 71.4 152.1 123.9	4,505 2,535 1,800 3,833 3,419	104 25 -  7	8,057 9,404 4,524 9,624 8,390	LAMINAGE ETC. DU CUIVRE ET ALLIAGES LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2970 2980 3010 3020 3030
351 373 2,609 955 1,653	192 201 1.074 455 620	26 4 1,326 46 1,281	14 2 545 17 528	76 120 881 96 785	48 80 515 52 463	54.0 69.9 452.8 111.1 341.6	1,504 1,914 10,976 2,826 8,151	6 1 127 - 127	4,161 4,229 27,695 7,966 19,729	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3031 3039 3040 3041 3042
968 294 674 336 252	444 126 318 169 132	685 121 564 344	261 49 212 143	1,507 426 1,081 417 154	804 227 578 257 93	399.6 95.0 304.5 169.2 46.6	8,522 2,119 6,404 4,263 1,207	217 - 217 64 2	19,460 5;424 14,036 8,040 2,386	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3050 3051 3059 3060 3070
588 2,393 787 2,833 137	300 1,084 353 1,426 64	230 3,885 1,182 4,508 118	115 1,397 401 1,718 54	140 489 390 869 132	86 269 225 503 75	73.0 311.3 208.4 608.6 26.6	2,094 7,560 4,584 14,902 689	8 99 - 63	4,495 19,773 11,665 30,618 1,652	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION	3080 3090 3110 3150 3160
238 852 312 759 365	119 394 170 420 207	10 7,219 23,924 199	2,589 8,102 96	103 47 634 418 153	47 35 255 250 85	89.8 267.0 829.7 110.3 44.1	2,044 5,631 16,503 3,159 1,262	1,007 49 39	3,538 12,356 42,385 6,560 2,318	MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. D AERONEES ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3180 3210 3230 3240 3241
219 174 1,022 4,645 894	118 95 524 2,107 519	173 26 7,955 1,449 943	84 12 2,924 524 427	209 57 1,246 729 336	127 38 673 402 218	40.8 25.4 1,511.1 193.2 142.1	1,189 708 32,975 4,400 3,359	39 - 3,454 38 23	2,630 1,612 61,833 10,493 7,021	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES	3242 3243 3250 3260 3270
282 490 234 556 320	145 201 120 268 153	22 - 52 1,628 145	8 - 21 647 55	19 - 27 568 42	14 - 17 351 27	14.2 22.7 47.9 151.4 28.1	395 528 1,230 3,488 733	48 - - - -	997 849 2,927 8,495 1,707	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS DE GROS APPAREILS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3280 3290 3310 3320 3330
49 507 646 509 1,004	24 248 305 227 480	70 1,196 1,886 601 1,470	/ 32 575 782 203 562	10 19 497 371 958	6 12 296 245 486	12.0 284.1 261.9 307.4 231.5	298 6,110 6,090 6,524 5,358	8 24 32 35 -	526 9,357 11,674 10,173 9,853	RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3340 3350 3360 3380 3390
198 806 2,355 1,108 1,247	98 383 1,085 545 540	165 1,305 2,045 2,045	70 492 735 735	347 611 480 399 81	185 301 257 209 48	71.3 160.1 155.5 125.0 30.5	1,691 3,667 3,331 2,651 680	- - - -	2,958 6,896 18,472 15,509 2,963	FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE)	3391 3399 3510 3511 3512
1,439 90 3,056 1,061 113	742 45 1,570 539 57	83,197 69 4,615 2,720 960	29,204 30 1,897 1,122 388	97 41 423 191 16	53 22 248 113 9	1,569.6 16.1 136.0 35.8 24.3	26,024 431 3,345 867 624	460 - 65 - -	114,631 836 17,344 4,203 2,373	FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3520 3530 3540 3541 3542
1,882 3,396 557 346 211	973 1,721 305 200 105	935 1,545 2,685 2,678 7	387 638 1,085 1,082 3	215 169 1,190 1,073 117	127 78 638 571 67	75.8 166.1 510.8 400.2 110.5	1,854 3,776 9,619 7,112 2,507	65 85 49 48 1	10,768 22,364 40,731 35,715 5,016	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS DE VERRES FABRICANTS D'ARTICLES EN VERRE	3549 3550 3560 3561 3562
198 1,644 4,452 1,841 2,611	107 719 2,113 887 1,226	262 31,385 21,301 13,459 7,842	101 11,231 8,179 5,277 2,902	119 177 1,905 40 1,865	83 91 944 24 920	1,504.6 99.3 623.2 53.9 569.3	19,444 1,883 11,754 997 10,757	1,495 - 1,495	20,735 21,796 44,551 7,889 36,663	FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS FABRICANTS DE PRODUITS REFRACTAIRES MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA	3570 3580 3590 3591 3599
1,356 74 1,282 1,334 17	610 45 566 638 9	7,383 6,811 572 801 4	2,014 1,815 199 319 2	8,413 8,395 17 29 31	1,990 1,977 12 14 23	3,475.6 3,462.1 13.5 29.0 16.6	54,625 54,294 331 678 466	4,085 4,059 26 -	114,826 113,354 1,471 2,368 1,002	RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES	3650 3651 3652 3690 3720

### TABLE 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(1 6 30 7 7 7 8 30 7	CLO INITE	QUILITA	TILO IIII	DINI NED						
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATURA GAS NA		GASO ESSE		KERO KERO		DIESE HUILES	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GÄL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE VALEUR
3740 3750 3760	MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS	-	- - - -	6,168 1,150 446 1,447 222	10,919 2,465 973 2,848 480	198 1,689 389 332 120	167 1,550 359 285 115	21 152 121 530 97	14 70 58 201 46	145 8 43 70	106 7 35 61
3781 3782 3783	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES	10.3 - 8.2 2.0	741 - 645 95 -	104,295 3,356 51,903 49,036 1,597	158,489 6,933 77,730 73,826 3,267	1,157 17 799 340 1,537	966 16 677 273 1,408	1,419 1 725 693 234	855 376 479 146	781 22 655 104 587	555 15 464 76 400
3799 3910 3911	MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS	-	- - - -	104 1,493 383 303 58	237 3,031 853 665 139	214 1,323 695 570 22	200 1,208 596 485 19	230 14 4 1	4 141 8 3 1	1 586 10 8 2	1 399 8 . 6
3914 3920 3930	ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SPORTING GOODS MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	13 9 245 426 247	28 20 536 937 525	11 92 172 387 258	10 82 154 354 233	8 - - 62 33	5 - - 33 18	- - 49 16	- - 39 12
3970 3990 3991	TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS.	- - - -	- - - -	179 244 1,407 74 78	412 502 3.113 148 181	129 1,151 821 52 151	121 1,011 737 48 136	29 29 47 43	16 17 23 21	33 9 30 - -	27 7 23 - -
3994 3996	FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING-MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	- - - -	-	666 382 34 175	1,522 789 82 392	74 113 43 387	61 103 43 347	- - - 4	- - 2	18 - - 12	13  10

# TABLEAU 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1978, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

									J LIV IVIII	DELEKS)	
LIG FUEI MAZOUTS	OIL		AVY LOIL S LOURDS	LIQUI PETROLEI GAS DE I LIQUI	UM GASES PETROLE	ELECT PURCH ELECT ACHE	HASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GÄLL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE ~ VALEUR	VALUE - VALEUR	GROOTES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
843 875 1,632 150 404	360 401 672 64 165	16,670 2,000 1,233 4,291 851	5,947 730 449 1,409 344	265 180 56 115 47	114 93 29 70 24	1,142.4 162.7 76.2 98.2 44.4	13,019 3,637 1,927 2,174 881	3,497 231 207 351 38	34,142 9,185 4,710 7,464 2,091	MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE	3730 3740 3750 3760 3770
3,517 79 2,044 1,394 3,352	1,689 39 1,017 633 1,486	108,466 4,654 29,041 74,771 15,139	37,425 1,557 10,684 25,185 5,347	1,574 15 1,479 81 58	780 9 728 43 30	9,116.1 127.2 7,162.6 1,826.1 311.8	124,005 2,080 94,173 27,752 6,487	115,700 393 90,265 25,042 1,974	441,206 11,043 276,759 153,404 20,546	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS. PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS	3780 3781 3782 3783 3790
80 3,272 480 326 13	39 1,446 230 156 7	256 14,883 3,554 3,551	108 5,240 1,254 1,253	1 57 73 72 -	1 29 39 39 -	22.5 289.2 136.2 116.1 5.8	585 5,902 3,115 2,547 164	1,974 117 117	1,175 19,371 6,220 5,271 331	FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES	3791 3799 3910 3911 3912
15 127 96 755 243	8 60 55 374 118	3 30 947 678	1 11 360 260	1 59 355 314	35 197 171	1.3 12.8 39.6 84.4 53.4	38 365 1,032 2,142 1,358	- - 20 20	90 528 1,823 4,457 2,715	APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3913 3914 3920 3930 3931
511 246 1,971 102 83	256 123 890 46 42	268 53 1,492 181 102	100 21 569 75 46	41 69 355 1 19	26 44 183 — 11	31.0 32.1 192.7 11.5 19.7	784 814 4,650 302 475	372 5 –	1,742 2,538 10,561 645 890	FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC.	3932 3970 3990 3991 3992
756 55 178 797	293 28 89 392	691 340 - 179	246 128 - 73	334 1 - 1	171  1	75.3 29.3 9.8 46.9	1,783 714 237 1,140	225 104 - 37	4,314 1,867 451 2,393	CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS LAUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3993 3994 3996 3999

### TABLE 06. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, NEWFOUNDLAND (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN - CHARBON		NATUR. GAS NA		GASO ESSE		KERO KERO	-	DIESEL OIL HUILES DIESEL		
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	-	9	21	1,003	989	879	465	6,389	3,715	
01 08 13 17 19	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	- - - -	- 3 - 4	- 7 - 11	664 33 43 124 38	652 33 42 124 37	192  8 92 555	105  5 59 279	5,576 25 17 414 196	3,097 21 15 310 145	
1072 1090 2510 2513	FISH PRODUCTS INDUSTRY BAKERIES BEVERAGE INDUSTRIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS	-	- - - -	-	- - - -	222 180 63 7 7	207 178 65 7	188 4 - -	102 3 - -	5,323 211 13 13	2.975 - 85 11 11	
2730 2890 3030	PULP AND PAPER MILLS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS PUBLISHING AND PRINTING ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL STAMPING, PRESSING & COATING	-	-	-	- - - -	64 - 17 3 	61 - 17 3 1	2 - 29 3 -	1 - 15 2 -	155 - - - -	122	
3280 3530	METAL STAMPING AND PRESSING IND. BOATBUILDING AND REPAIR STONE PRODUCTS MANUFACTURERS READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS		-	_ _ _		 - - 92	1 - - 93	- - 90	- - - 58	- - 5 318	- - 2 241	

TABLE 07. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, PRINCE EDWARD ISLAND (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATURAL GAS  - GAS NATUREL		GASO - ESSE		KEROSENE - KEROSENE		DIESEL OIL HUILES DIESEL	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	_	1	2	435	405	34	21	79	53
01 08 11 14 15	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	- - -		- - - -	- - - -	364 - 2 - 16	338 - 2 - 16	1 - - - 15	1 - - - 8	39 - - 17 7	25 - - 11 6
17 19 20	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	- - -	=======================================	-	-	7 25 -	6 22 -	=	- - -	15 - -	11 - -
1040 2540 2860	FISH PRODUCTS INDUSTRY DAIRY PRODUCTS INDUSTRY SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS COMMERCIAL PRINTING PUBLISHING AND PRINTING	- - - - -	-	- - - - -	- - - -	85 183 - 2 -	73 182 - 2	1	1	6	4

### TABLEAU 06. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1978, TERRE-NEUVE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

FUEI	L OIL FUEL OIL		EL OIL FUEL OIL		FUEL OIL		FUEL OIL PETROLEUM GASES		ELECTRICITY PURCHASED  ELECTRICITE ACHETEE		OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE		
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUÉ - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE				
3,178	1,716	53,404	17,759	320	220	1,882.5	12,815	29	37,730	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES					
2,288 89 166 309	1,218 40 93 176	2,761 336 - 3,024 6,909	1,195 140 - 1,144 2,738	47 6 - - 1	27 5 - - 1	113.5 5.8 7.7 25.1 648.1	3,411 178 138 696 1,854	29 - - - -	9,734 417 301 2,510 5,065	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU BOIS FABRICATION DE PRODUITS EN METAL PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES INDUSTRIE CHIMIQUE	01 08 13 17 19				
-	-	**	-	1	W-40	1.4	30	-	41	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20				
1,422 247 200 - -	749 139 106 -	1,842  797 	761 - 371 - -	28 4 15 -	14 4 10 -	83.7 2.1 13.6 2.1 2.1	2,533 72 452 57 57	_ _ _ _	7,340 395 1,088 75 75	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON BOULANGERIES INDUSTRIE DES BOISSONS SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	1020 1072 1090 2510 2513				
83 19 - 25	41 10 - 15	33,632 - - - -	10,752 - - - -	43 5 - -	42 3 - -	1,049.8 0.7 2.6 —	5,964 30 68 3 16	- - - -	16,942 75 110 8 32	USINES DE PATES ET PAPIERS BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER EDITION ET IMPRESSION PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	2710 2730 2890 3030 3040				
25 - 109	15 - - 59	-	-	-	-	2.9	16 4 8 120	= = =	32 4 10 571	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE BETON PREPARE	3042 3280 3530 3550				

### TABLEAU 07. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1978, ILE-DU-PRINCE-EDOUARD (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

FUEL	LIGHT FUEL OIL - MAZOUTS LEGERS		HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS		FUEL OIL		FUEL OIL		FUEL OIL		EFIED  UM GASES  PETROLE  EFIES	ELECT PURCH ELECT ACHI	HASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE						
553	326	2,027	874	43	30	39.2	1,582	231	3,523	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES							
416 8 12 22 59	241 5 6 14 38	2,019 - 9 -	870 - 4 -	17 1 1 25	14 - - - 16	32.6  1.3  2.5	1,342 21 39 11 112	231		INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU BOIS IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	01 08 11 14 15						
7 9 -	4 6 -	- - -	- - -	-	-	0.7	4 20 10	- - -		PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	17 19 20						
302 54 8 - 12	178 31 5 - 6	210 704 - 9	100 300 - 4	1 - 1	-	9.2 5.3 — — 1.1	356 237 21 6 33	- - - -	752	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON INDUSTRIE LAITIERE PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES IMPRIMERIE COMMERCIALE EDITION ET IMPRESSION	1020 1040 2540 2860 2890						

## TABLE 08. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, NOVA SCOTIA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VAL	CES AND	QUANTI	TIES AKI		J. J.	THOUSA	T T		T	
		COAL AN CHARBON		NATURAL GAS - GAS NATUREL		GASOLINE - ESSENCE		KEROSENE - KEROSENE		DIESEL OIL HUILES DIESEL	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE  VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
CODE	TOTAL, ALL INDUSTRIES	17.8	828	20	38	4,378	3,831	1,093	554	1,878	1,332
01 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	-		3	6 -		2,345 3		400		432
07 08 09	CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES	-	2	- - -	-	789 5	702 5	24		404	281 4
10 11 13 15	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	-	- - 4 23	-	-		80 45 89 91	21 18	11 10	19	40 - 16 26
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES  NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	17.3	799	7	13 19	8	12 211	-	-		322
18 20	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	-	-	-		16		-	-	-
1020 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS		- - - -	- - -	- - -	306 95	107 285 78 68	106	- 60 - -	177 19	36 109 11 11
1032	FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS  DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	_	-	-	_	12	10	-	43		
1060 1072 1089	FEED INDUSTRY BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES	- - - -	- - - -	3 -	- 6 - -	10 279	8 234 403 239	211 385	_	173 94 -	158 76 - 42
2510 2513	SOFT DRINK MANUFACTURERS SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS	-	- - -	- - -	- - -	617	195 549 549	16 16	15 8 8 5	383 383	41 265 265
	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)		2	_	-	23 101	21 88		-	-	7
2660 2710 2860	HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PULP AND PAPER MILLS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	- - - -	-	- - -	- - - -	1 4 92 13	1 4 80 14	12	21 7 -	3	4 40 -
2890	PUBLISHING AND PRINTING	_	_	_	_	30	31	21	11	_	-
3042 3080	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL STAMPING AND PRESSING IND. MACHINE SHOPS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.	_ 	4	- - -	=	8 5 23 11	8 4 22 10		4 - 3		11
3270 3350	SHIPBUILDING AND REPAIR COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.		23	- 7	13	23 6	24 11	116	59 —	20	15
3550	ISTONE PRODUCTS MANUFACTURERS READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS PETROLEUM REFINERIES	- - -	- - -	11 -	19 -	21 149 -	20 123 -	1 -	1 -	336	269
3790 3799	PETROLEUM REFINING MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	- - -		-		14 14	- 13 13	1 1	- 1 1	12 12	- 8 8
	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	-	_	-	8	8	-	-	_	_

## TABLEAU 08. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1978, NOUVELLE-ECOSSE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			,								
LIGH FUEL - MAZOUTS	OIL		AVY OIL S LOURDS	LIQUE PETROLEU - GAS DE P	M GASES ETROLE	PURCI ELECT	RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
11,700	5,809	86,857	32,723	945	527	1,852.0	49,319	42,707	137,669	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
2,407 26 31 186 67	1,300 11 18 93 30	5,626 1,857 - 298	2,272 767 - 120	236 1 - -	139 1 - -	163.3 33.2 0.5 31.5 2.9	5,676 1,134 20 949 89	5 - - - -	12,576 1,916 39 2,162 149	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	01 05 07 08 09
3,373 55 370 3,284 266	1,678 31 204 1,446 139	41,616 28 370 420	14,113 13 165 210	60  118 34 80	36 	658.3 8.2 19.6 26.8 12.1	14,686 228 615 1,245 359	622 47 7 45	31,263 374 1,177 3,165 567	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	10 11 13 15 16
772 - -	402 - -	5,493 - -	2,349	3 - -	2 - -	56.2 131.0 1.8	1,639 3,817 63	- - -	5,743 3,817 79	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	17 18 20
214 1,010 120. 54 67	121 521 62 27 35	174 2,477 960 945 14	74 1,103 293 287 6	11 140 4 4	3 86 3 3	9.0 76.6 12.4 6.1 6.2	319 2,680 472 231 242	- 5 - -	660 4,850 919 626 293	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES	1010 1020 1030 1031 1032
263 230 269 28 235	154 128 142 14 136	531 - - - 1,259	235 - - - 465	17 5 16 27 15	9 3 9 16 9	23.2 7.6 7.0 3.2 14.3	774 298 196 117 480	- - - - -	2,204 595 765 733 1,384	INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS	1040 1060 1072 1089 1090
203 9 9 72 85	118 5 5 36 41	61 - - - 16	23 - - - 7	5 - - - -	3 - - - -	2.8 24.0 24.0 4.2 2.0	117 704 704 145 58	- - - -	513 1,532 1,532 216 196	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	1091 2510 2513 2541 2543
2 65 3,344 9 2	1 29 1,666 5 1	40,657 28	13,758 13 -	29	18	2.7 616.5 1.5 0.6	4 85 13,435 42 19	- 72 - -	7 142 29,076 73 20	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS USINES DE PATES ET PAPIERS IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2619 2660 2710 2860 2870
44 4 21 9 53	25 2 12 4 30	- 57 20 -	25 11	- 74 1	- 40 1 	5.9 0.7 1.3 0.7 1.3	167 22 57 30 53	47 6 - -	281 42 149 77 93	EDITION ET IMPRESSION PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX ATELIERS D'USINAGE CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	2890 3030 3042 3080 3240
84 59 10 123	45 31 5 62	- - - -	- - - -	1 - 2 - -	1 1 - -	6.0 6.7 0.7 1.3 131.0	221 160 18 35 3,817	- - - -	388 215 44 508 3,817	CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE BETON PREPARE RAFFINERIES DE PETROLE	3270 3350 3530 3550 3650
29 29 - -	17 17 17 -	539 539 - -	254 254 -	-	-	131.0 5.2 5.2 0.6	3.817 166 166 24 6	- - - - -	3,817 458 458 32 14	RAFFINAGE DU PETROLE FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3651 3790 3799 3914 3970

### TABLE 09. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, NEW BRUNSWICK (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VAI	LUES AND	QUANTI	TIES ARI	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	NDS)			
		COAL AN		NATURAL GAS  - GAS NATUREL		GASOLINE - ESSENCE		KEROSENE KEROSENE		DIESEL OIL - HUILES DIESEL	
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
CODE		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	41.4	1,888	82	134	4,641	4,195	801	449	2,182	1,586
01 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES		_	71	113	2,700	2,439	376 113	210 58	205	176
08 09 10	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	-		=	-	819 65 222	757 60 178	26 - 11	16 - 9	955 1 268	694 1 174
11 13	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES		-			57 206	55 195	99 26	49 15	5	- 2
14 17 19	MACHINERY INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	39.3	1,736	4	7	32 335 45	32 294 38	50 14	30 10	5 653 8	5 478 3
1011	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS		_		_	261	239	7	. 5	94	86
1020 1040 1072	FISH PRODUCTS INDUSTRY DAIRY PRODUCTS INDUSTRY BAKERIES	-	-	- - 61	- - 95	309 790 531	261 708 488	133 29 126	77 17 71	1 - 5	1 - 4
1089	MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	-	-	7	11	194	179	42	21	72	58
1090 1091 2510 2511	BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS	-	=	-		139 135 621	123 119 570	39 - 20	19 _ 13	2 1 905	1 660
2513	SAWMILLS AND PLANING MILLS	_	_	_	_	613	563	20	13	902	658
2541 2544 2599	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES		- - -	-	- - -	92 4 7	91 4 6	- 2 2	- 1 1	 - 	***
2619 2710	HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES PULP AND PAPER MILLS		-	-	_	180	137	8	7	1 226	1 133
2730 2860 2890	PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS COMMERCIAL PRINTING PUBLISHING AND PRINTING		- - -		_	41 - 57	41 - 55	3 - 99	2 - 49	42	41
3020 3030	FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	_	-		-	92 35	88 33	-		-	_
3040 3080 3150	METAL STAMPING, PRESSING & COATING MACHINE SHOPS MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.			-	-	13 45 32	12 40 32	3 22	2 12	- 4 5	2 5
3240 3540	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS		_	-	_	29 180	28 153	-	-	2 228	173
3541 3599 3720	CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	_	-	_ 2 _	3	64 11 26	51 9 21	-	-	86 13	64 8
3910 3914	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_	_	_	_	4 4	4	-	-	-	-
3970 3990	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES		_	-		33	32	10	6 -	-	-

			(1	OUTES VE	ILLUKS I	I QUAIN	IIIES EA	FRIVIEE	S ELA IAIT	LLIERS)	
LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU	1		RICITY HASED	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE P		ELECT ACHI	RICITE ETEE	AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE	VALUE	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	IVI TT.C)	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
6,835	3,603	152,342	58,362	3,546	1,734	2,927.9	64,025	2,384	138,353	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODIS
1,653	892	16,387	6,492	557 2	290	149.2 12.5	3,917 391	14	14,544 468	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE	01
1,083	6 542	2,346	954	144	84	121.8	3,435	167	6,648	INDUSTRIE DU BOIS	08
112 371	59 159	25 118,172	12 44,637	154	111	6.7 2,043.7	193 42,572	2,203	324 90,043	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	09 10
60 327	35 181	20 513	9 233	7 40	4 24	5.7 13.0	157 379	-	310 1,030	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	11 13
74	40	43	20	4	2	2.1	62	_	161	FABRICATION DE MACHINES	14
1,259 448	707 226	8,074 2,630	3,240 1,065	1,627	778 2	108.5 130.9	2,669 2,761		9,934 4,106	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES INDUSTRIE CHIMIQUE	17
65	46	217	130	37	24 4	6.1 26.0	167 806	_ 14	696 2,121	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON	1011
204 93	103 52	2,167 531	856 203	6 2	2	15.3	397	14	1,379	INDUSTRIE LAITIERE	1040
305 58	161 35	- 88	- 39	11	8 5	4.5 4.4	131 132	_	955 481	BOULANGERIES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1072
298	159	1,172	479	7	4	15.5	438	_	1,223	INDUSTRIE DES BOISSONS	1090
289 116	154 63	1,078	417	7 49	4 28	3.7 73.6	115 2,148	_	393 3,899	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	1091 2510
-	-	_	_	-			12	-	22	USINES DE BARDEAUX	2511
116	63	1,078	417	49	28	73.2	2,136	-	3,877	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2513
230 48	118 26	_	_	9 2	6	4.2 0.7	152 27	20	387 59	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS	2541 2544
8 65	4 34	_ 25	- 12	-	_	0.6 5.9	18 166		29 213	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2599 2619
342	144	117,847	44,504	124	93	2,037.7	42,391	2,203	89,610	USINES DE PATES ET PAPIERS	2710
29	15	325	133	30	18	6.0	182	-	433	BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE	2730 2860
28 32	15 21	6 14	3 6	6	4	1.5 4.2	49 108	_	67 243	EDITION ET IMPRESSION	2890
92 79	48 45	26	15	35	21	3.8 1.3	119 37	_	291 115	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3020 3030
72	39	283	122		2	2.5		_	246 154	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX ATELIERS D'USINAGE	3040 3080
63	34	92 43	45 20		1 2	1.9 1.6	54 48	_	140	FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS	3150
54 364	34 187	252	98	2	_ 1	1.5 4.6	54 133		118 746	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3240 3540
257	129	-		-	445	1.8	41	-	285	FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3541 3599
158 3	90 2	579 	226	990	446	41.8 1.0		_	1,647 67	MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES	3720
30 30	16 16		_	_	_	1.5 1.5	54 54		73 73	MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3910 3914
_ 29	_ 15	181	_ 75	6	4 -	2.1	12 57	_	54 148	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA	3970 3990

# TABLE 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, QUEBEC (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		-	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		AL GAS TUREL	GASO ESSE		KERO KERO		DIESE HUILES	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	622.5	36,875	52,116	113,516	38,515	34,051	8,036	4,232	30,320	22,874
01 02 03 04 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	0.6	99	6,839 151 533 21 1,032	14,119 426 1,234 48 2,016	15,378 111 667 147 488	13,348 108 616 134 448	2,157 - 15 173 53	1,148 - 8 82 26	5,598  140 12 36	4,424  124 6 32
06 07 08 09 10	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	- - - - 191.1	7,398	347 69 113 486 2,321	716 149 301 954 4,857	146 1,266 5,478 722 1,083	135 1,152 4,941 672 946	7 129 603 197 732	4 75 326 106 320	199 39 7,770 422 2,317	132 26 6,337 306 1,772
11 12 13 14 15	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	291.6	24,673 22 223	317 17,212 2,721 658 1,416	725 38,255 6,188 1,524 3,355	834 1,070 2,732 787 1,537	773 910 2,522 754 1,255	94 1,008 368 735 267	48 524 204 393 144	4 1,479 1,277 103 2,651	3 1,093 1,019 84 1,232
16 17 18 19 20	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	126.3	3,814 - 645 -	1,198 9,585 838 5,794 465	2,726 20,895 1,626 12,238 1,164	398 2,231 211 2,455 772	365 1,855 187 2,213 716	71 809 130 387 101	42 438 79 213 52	109 7,557 185 400 22	83 5,754 140 287 20
1010 1011 1012 1020 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	-	- - - -	827 773 55 37 13	1,542 1,435 107 76 33	2,103 1,706 397 60 262	1,894 1,543 351 63 225	393 111 281 296 123	197 55 142 157 86	1,253 954 299 847 139	1,029 787 241 643 101
1040 1050 1060 1070 1071	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS	-	- - - - -	810 23 10 980 423	1,730 70 18 2,315 982	2,496 23 2,047 4,041 681	2,172 21 1,860 3,475 641	469 39 228 350	248 17 125 193	629 - 788 783 9	513 - 633 596 6
1072 1080 1081 1082 1089	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	0.6  0.6	99 - 99 -	557 2,712 181 1,408 1,123	1,333 5,352 448 2,578 2,326	3,359 1,512 36 46 1,431	2,833 1,313 33 42 1,238	350 3 - - 3	193 2 - - 2	774 413  119 293	590 326  108 218
1093	BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES WINERIES	-	-	1,426 197 575 645 8	2,984 501 1,075 1,389 18	2,832 2,248 14 552 18	2,325 1,853 12 442 17	-	123 107 - - 16	746 242 3 501	584 197 3 384
1650 1740 1750	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS.	- - - -	- - - - -	267 267 10 6 5	610 624 24 15	35 632 32 20 33	34 582 30 19 28	14 45 2	1 7 21 1 60	1 139 12 - -	1 124 6 -
1832 1850 1860	WOOL YARN AND CLOTH MILLS THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS	-	- - - -	29  33 4	71 1 90 8		23 17 34 8 99	- - -	- - - - 10	4 24 - - 9	3 21 - - 8
1872 1892 1893	COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS NARROW FABRIC MILLS EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS	- - - - -	- - - -	4  48  158	8  109  344	65 38 43 5 57	64 35 40 5	19	10 - - -	9	8
2310 2390 2391	MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS-EXCEPT HOSIERY MILLS KNITTED FABRIC MANUFACTURERS OTHER KNITTING MILLS		,	211 56 292 185 107	369 124 592 382 210	171 27 119 89 30	155 25 110 82 28	- 7 -	2 - 4 - 4	- 199 67 132	132 57 75

	TIO						TITES EX	- ACTIVILLE	DEIN IVILL		
LIG FUEL			AVY L OIL	LIQUE PETROLE		PURCE	RICITY HASED	OTHER			
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	S LOURDS	GAS DE I		ELECT ACHI		- AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROOT ES D'AVDOSTALES ET TADOSTALES	
GALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	MW.H	~ VALEUR	- VALEUR	- VALEUR		
											CODE
78,754	36,908	696,503	242,986	32,378	17,153	31,975.9	368,653	19,678	896,934	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
10,960 68	5,447 35	43,216 1,206	15,384 478	8,703 15	4,699 10	1,026.7 83.1	22,013 1,460	1,059 192	81,745 2,710	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC	01 02
2,102 505	990 257	9,381 290	3,145 119	434 32	232 19	353.6 51.9	7,013 1,262	498 28	13,861 1,953	IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR	03 04
5,473	2,470	42,280	14,614	6,289	2,844	808.3	13,808	1,919	38,180	INDUSTRIE TEXTILE	05
1,270 1,336	657 717	1,959 738	755 303	66 279	47 169	109.4 178.9	2,466 4,278	28 160	4,941 7,028	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06 07
2,397 1,619 9,825	1,254 812 4,242	3,274 507 369,760	1,209 230 129,696	2,201 238 2,622	1,132 133 1,535	697.3 146.3 13,413.2	15,851 3,550 122,170	1,202 103 8,627	32,555 6,866 281,563	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	08 09 10
893	467	1,256	501	2,022	1,333	156.6	3,603	7	6,143	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
18,946 4,185	8,269 2,095	89,734 2,484	31,236 1,029	4,835 1,738	2,489 969	8,027.3 438.4	72,877 9,605	765 23	181,091 23,678	PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	12 13
1,492 3,194	767 1,561	2,556 9,346	1,004 2,958	447 851	246 511	195.8 441.5	4,484 8,553	7 961	9,484 20,532	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	14 15
1,967	933	3,302	1,326	1,969	1,123	406.0	8,455 19,030	158	15,054 73,849	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16 17
5,968 1,094 3,833	2,860 531 1,767	55,020 798 57,535	18,628 295 19,382	595 2 350	417 1 194	1,376.3 1,021.9 2,886.2	13,770 30,676	3,642	16,628 71,258	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE	18
1,627	774	1,860	694	688	368	156.3	3,729	301	7,818	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
2,032	1,011	7,304	2,607	520	305	178.9	3,957	64	12,606	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
1,478	731 281	6,353 951	2,247 361	421 99	245 61	132.2 46.6	2,942	64	10,048	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE	1011
83 748	48 348	2,596	-	11	7	10.6 23.2	297	-	1,291 2,285	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1020 1030
1,764	864	15,560	5,703	5,745	2,825	192.2		16	18,525	INDUSTRIE LAITIERE	1040
35 1,275	16 628	567 1,546	174 532	243	145	47.9 103.4	800 2,449	35	1,099 6,423	MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1050
2,443	1,250	1,295 714	503 270	328 7	194	113.0 30.6	2,616 643	10	11,153 2,581	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS	1070
2,370 1,556	1,215 771	581 5,345	234 1,919	322 31	189 22	82.4 165.6	1,974 3,311	10 735	8,572 13,850	BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES	1072 1080
265 60	125	556 2,843	191 990	- 3	- 3	37.1 29.4	677	708	1.473 5.122	FABRICANTS DE CONFISERIE SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES	1081 1082
1.230	612	1,946		28	19	99.0	2,074	26	7,255	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1089
1.023 756	511 374	9,003 690		1,772	1,162	191.6 58.5	1,367	198			1090 1091 1092
29 111	18 51	5,269 3,044	1,739 1,068	1,708	1,119	34.8 93.6 4.6	741 1,341 110	198	3,786 5,794 231	DISTILLERIES BRASSERIES PRODUCTEURS DE VIN	1093
127 976	68 431	6,999	2,266	345	167	160.0	2,798	281	6,589	IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC	1620
1,127	558 166	2,382	879	88	65	193.6 25.5	4,215	217 4	7,271 897	ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA FABRIQUES DE CHAUSSURES	1650 1740
46 8	24 4	- 28	-	_	_ _	1.4 8.9	39 207		98 320	FABRIQUES DE GANTS EN CUIR ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES	1750 1792
548	237	4,503		1	1	58.0		-	3,079	FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1820 1832
2,416	1,127	2,394	_	1,458	640 - 237	206.3 4.7	109	565 73 140	7,115 234 5,293	MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES IND. DES TAPIS, DES CARPETTES, ETC.	1850 1860
141	69 54	8,701 67	3,135 28	416	7	75.2 4.0		140	309	ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE	1870
44 63	20 34	67	28	1 9	1 6	2.9 1.0		-	200 110	FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1871
149 10	73 6	795 -		82	46	14.5 1.9	326 44	-	876 55	RUBANERIE (FABRICATION) BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR	1892
813	410	4,581			500	49.8		1,100	5,179	TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE	1894
403 478	201 244	1,514	154	-	57	61.2 32.3	724	41 5	2,326 1,276	INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	2310 2390
792 298	413 150		465		47 31 16	77.0 37.8 39.1	864	22 9 13	3,664 2,040 1,624	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT	2391
494	264	305	136	5	10	39.1	0/8	13	1,024		

## TABLE 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, QUEBEC (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR. GAS NA			LINE CNCE	KERO KERO		DIESE	
CODE		TONS - TONNES	VALUE VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR
2431 2432 2440	MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES	-	-	14 14  30 29	32 30 1 69 68	432 137	512 390 122 407 306	66 63 3 62 55	40 38 1 35 31	_ 25	14 - 14 12 8
2480	WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES	-	- - - -	1 13 - 4 7	1 25 - 8 15	124 44 23	101 112 40 20 61	6 - 1 - -	3 1 - -	5 - - - -	4 - - -
2499 2510	FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS		-	7 1 19	14 1 64	26	17 19 25 3,229 20	420 6	- - 228 3		- - - 5.859 56
2520 2540 2541	SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	-	- - - -	19 59 25 17	64 153 61 38	187 1,338 1,006	3,208 169 1,241 930 187	415 18 130 130	225 8 72 72 -	143 320 202	5,803 114 251 159 91
2560 2580 2590	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY	-	-	8 - - 10 7	23 - - 23 13	92 61 193	124 80 56 167 22	- 4 6 25 24	- 3 3 12 12	31 79	1 24 24 66 17
2610 2619 2640	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.		-	4 131 131 234 105	10 281 281 444 198	408 408	93 380 380 29 231	140 140 - 57	77 77 77 - 29	356	37 253 253 18 35
2710 2720 2730	ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MFRS.	191.1	7,398 - - -	16 1,697 119 291 25	30 3,586 235 613 46	35 696 4 361 123	32 596 4 326 110	729 - - -	318	1,896 - 113 6	1.510 - 95 4
2733 2740 2860	CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	-	- - - -	170 97 214 214 28	368 199 423 471 59	135 104 22 586 63	121 96 21 546 59	- 3 48 19	- 1 25 9		82 9 167 3
2910 2940 2950	PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.	4.5 285.0	208 24,376	76 13,721 15 2,486 235	194 30,715 40 5,175 589	184 237 93 622 69	168 212 78 511 63	27 163 774 1	14 79 398 1	233 149 1,070 25	177 115 782 17
3010 3020 3030	METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	2.1	90	138 54 242 158 34	360 122 622 344 75	37 221 312 710 325	34 203 282 658 303	64 19 137 90 57	40 12 79 47 27	2 55 688 219 190	2 47 536 173 154
3040 3041 3042	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.	-	- - - 11	124 884 239 644 1,099	270 2,057 552 1,506 2,410	386 479 71 408 273	355 449 66 383 251	33 24 - 24 28	20 13 - 13 16	29 173 28 145 51	19 160 24 136 34
3059 3060 3070	FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS	-	11 - - 2	478 621 89 9 43	1,045 1,365 201 19 89	76 197 166 48 228	67 185 159 46 206	28 - - 38 31	16 - - 22 15	9 42 38 8 30	8 26 31 8 21
3110 3150 3160	MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS.	4.1	9  223  	145 - 595 58 5	323 - 1,378 130 16	295 135 565 8 80	267 128 539 7 80	23 712 -	12 380 -	15 46 57 -	12 38 46 -

						_					
LIG FUEL MAZOUTS	OIL	HEA FUEL - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE P LIQUE	ETROLE	ELECTI PURCH ELECTI ACHE	IASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL.	VALUE - • VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
884 754 131 226 117	473 397 76 120 62	636 435 201 54 54	255 170 85 26 26	48 39 10 42 29	26 20 6 27 19	68.2 53.0 15.1 73.7 57.7	1,629 1,260 369 1,778 1,405	99 94 6 46 44	3,080 2,401 679 2,519 1,968	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES	2430 2431 2432 2440 2441
109 106 6 42 71	59 61 3 22 38	24 - 8 15	- 11 - 4 7	13 - 66 123	8 - - 41 74	15.9 17.7 5.9 7.1 6.0	373 417 148 182 125	3 4 2 - 8	551 630 194 277 328	CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE IND. DES CORSETS ET SOUTIENS—GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT	2442 2450 2460 2480 2490
50 9 12 920 42	26 5 6 499 22	13 2 - 1,153	6 1 - 461	123 - - 1,985 9	74 - - 1,004 5	1.5 2.4 2.0 529.2 4.0	42 35 48 11.829 102	- 7 1 916	166 82 81 24,089 208	FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX USINES DE BARDEAUX	2491 2492 2499 2510 2511
878 293 870 634 172	477 154 430 308 90	81 75	461 35 35 32		999 28 89 5 26	525.1 41.9 81.3 55.0 14.6	11,727 979 2,007 1,383 332	916 271 13 - 13	23,882 1,912 4,200 2,928 739	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2513 2520 2540 2541 2543
65 47 119 148 20	33 30 60 80 9	- 11 1,957	3 - 7 671 -	5	58 3 - 8 7	11.6 4.1 4.6 36.0 2.7	292 114 129 791 76	- - 2 -	533 254 280 1,820 155	FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS	2544 2560 2580 2590 2592
50 1,006 1,006 138 371	510 510	326 326	8 154 154 34 42	89 - 89 2	1 49 49 2 82	8.0 97.7 97.7 19.4 22.7	210 2,413 2,413 440 543	2 103 103 - -	389 4,221 4,221 1,033 1,347	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2599 2610 2619 2640 2660
103 7.179 - 1,770 226	3,078 - 744	365,387 2,000 2,028	128,064 717 786 74	37 358	1,173 28 218 10	6.4 13,225.5 12.9 121.3 25.3	154 118,133 225 2,597 585	8,627 - - -	266 272,484 1,208 5,378 930	LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT-JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2680 2710 2720 2730 2731
1,226 318 876 724 36	154 420 383	247 345 444	613 99 129 197	157 203	117 91 116 13 2	45.9 50.0 53.3 104.6 10.6	946 1,066 1,215 2,444 273	- - 1 6	2,736 1,713 2,493 4,084 427	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2732 2733 2740 2860 2870
132 3,920 62 8,703 5,939	1,600 29 3,900	2,348 - 85,764	305 777 - 29,882 226	1,554 506 949	741 308 584 700	41.3 2,760.3 41.2 5,047.6 94.5	885 25,436 1,021 43,314 1,478	568 60 13	1,632 60,305 2,258 108,538 5,654	EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2890 2910 2940 2950 2960
141 286 329 469 202	167 187 258	206 539 4	- 99 227 2	102 50 2 40	30	11.4 16.8 47.9 37.8 13.2	388 1,151 968	20 - - 1 -	1,010 1,103 3,112 2,483 1,023	LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	2980 3010 3020 3030 3031
267 893 336 557 729	444 163 281	640 3 1 639		3 168 - 32 7 136	112 19 93	24.5 87.9 19.6 68.2 126.7	1,455	1  - - -	1,460 5,406 1,283 4,122 5,934	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3039 3040 3041 3042 3050
206 523 60 182 277	3 240 3 30 2 95	181 229 5 –	65 94 -	5 547 4 287 - 96	180 58	41.8 84.8 38.8 9.0 16.2	1,533 898 216	1	466	FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE	3051 3059 3060 3070 3080
960 58 1,230 53 151	30 636 3 24	2,482 2,482 4 74	967	- 12 7 216	8 132 59	57.0 5.8 158.7 7.0 24.2	146 3,564 173	- 7	430	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE	3090 3110 3150 3160 3180

TABLE 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, QUEBEC (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(	T T	QUILITI		DAI KO	T T		1			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR. GAS NA			DLINE - ENCE	-	SENE SENE	DIESE HUILES	
		TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		-			-	-	-	-	-	-	-
CODE		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	-	_	175	465	342	291	37	20	20	11
3240 3241	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	_	_	23 21	56 53		177 37	54 12	30 7	51 19	46 17
3242	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS.	-	-	-	-	137	127	-	-	32	29
	COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS	_	-	1	3	14	13	42	23	_	_
3250 3270	MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES SHIPBUILDING AND REPAIR	_	_	124	303	56 131	50 113	165	- 87	2.500	1.127
3280	BOATBUILDING AND REPAIR	-	-	9	18	107	101	11	7		1,12/
	MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	_	_	18 132	45 311	2 90	2 86		_	9	7
3350	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	_	_	105	273	164	150	22	12	_	
3360	MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE	-	-	227	465	19	17	16	14	2	2
3390	MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS	_	_	318 165	675 374	41 76	36 66	33	15	5 43	4 29
3391	BATTERY MANUFACTURERS	-	-	12	26	-	_		-	31	19
	MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS	_		154 458	348 1,072	76 85	66 77	- 5	- 3	12 2,094	10 1,489
3511	CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS)	-	-	408	959	85	77	5	3		1,489
	CEMENT MANUFACTURERS	113.1	3,380	50 2,889	114 4,978	130	104	_	_	294	210
3530	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	5	11	108	100	13	7	68	61
	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS	_	-	155	368	613	530	314	174	978	781
3542	MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	_		42 1	96 3	215 102	180 90	17	8 -	355 42	285 31
	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	-	-	112	269	296	260	297	166	581	465
	READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS.	-	_	12 3,363	28 8,365	985 193	782	467	250	3,785	2,960
3570	ABRASIVES MANUFACTURERS		-	3,303	0,303	30	164 26	8 -	4 -	2	1
	LIME MANUFACTURERS MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS	13.1	434	2,703	6,072	41 47	32 39	- 1	- 1	223 114	160 91
3650	PETROLEUM REFINERIES	_	_	748	1,433	204	181	116	71	182	137
3651 3652	PETROLEUM REFINING MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES	-		745	1,422	169	149	116	71	182	137
3690	MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS.	_	_	4 89	12 193	35 7	32 7	14	- 7	3	2
3720	MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	-	-	5	10	167	146	5	3	8	6
	MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	-	-	1,754 316	3,939	122	103	21	14	45	32
3750	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	_	_	19	733 42	1,028 54	931 49	33 40	15 19	1 19	1 15
	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS	_	_	17 51	42 115	154 6	128	43 91	21 42	13	11
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	8.2	645	3,393	6,846	188			1	20	0.7
3782	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	8.2	645	52	110	109	167 97	2 2	1	38 32	27
3791	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS	_	_	240 23	510 59	735 82	682 77	152 1	97 1	276	195
3799	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	-	-	216	451	653	605	151	96	276	195
3910 3911	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.	-	-	18	48	9	8	-	-	-	-
3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_	_	12	34	9	- 8	_	_	_	_
3930	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES		_	30 45	107	29 124	26 116	- 54	_ 29	18	_ 15
3931	SPORTING GOODS MANUFACTURERS		_	27	60	73.				10	15
3932	TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	-	~	19	46	51	69 47	25 29	13 16	18	15
3990	MISC. MANUFACTURING INDS. NES	_	_	12 360	32 909	240 371	223 344	4 43	21	- 5	- 5
	BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS	-	-	10	23	17	16	43	21	_	-
3992 3993	BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS. FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS.	-	_	40	98	92	86	ana	~	-	_
	SOUND RECORDING-MUSICAL INSTRUMENTS	_	_	191 102	515 236	39	35	_	_		_

			(1)	OUTES VA	ALEUKS	LI QUAN	IIIES EA	FRIVIEE	S EN WIII	LLIERS)	
LIG FUEI	HT OIL	HEA FUEL		LIQUE		PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F LIQUE		ELECT		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE 	VALUE -	VALUE -	OROUTES DIADOSTRIES ET INDOSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
601 345 155 144 45	284 190 86 78 25	4,243 95 - 69 26	1,461 44 - 32 12	41 217 125 74 18	31 131 68 49 13	151.0 35.2 19.4 10.9 4.9	2,638 971 546 300 125	961 - - -	6,162 1,645 815 616 214	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3210 3240 3241 3242 3243
119 19 169 93 311	64 10 83 54 148	831 - - 50	371 - - 19	15 13 12 1 42	10 12 10 1 27	5.3 45.9 3.7 9.2 15.5	143 1,074 104 210 394	- - - -	571 2,793 325 313 993	FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3250 3270 3280 3310 3330
319 37 350 723 68	153 17 153 345 34	236 612 335 1,249 81	122 282 111 471 36	7 360 202 867 257	4 218 137 438 138	73.1 42.2 112.4 104.3 14.7	1,551 982 2,105 2,223 326	-	2,266 1,997 3,237 3,946 578	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS	3350 3360 3380 3390 3391
655 1,246 9 1,237 237	311 538 4 535 117	1,169 465 465 - 34,576	436 102 102 - 11,585	610 84 10 74 7	300 52 8 44 8	89.6 29.7 20.3 9.3 393.0	1,897 661 451 211 5,313	- - - 86	3,368 3,995 3,092 903 25,783	PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE) FABRICANTS DE CIMENT	3399 3510 3511 3512 3520
73 790 537 74 179	36 408 278 37 93	1,411	30 519 212 153 154	89 53 10	17 61 40 6 15	10.7 32.7 12.0 5.8 14.8	277 767 278 146 343	- - -	539 3,610 1,377 468 1,765	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA	3530 3540 3541 3542 3549
1,101 159 112 128 2,123	533 75 66 63 1,023	110 10,925	336 - 40 3,699 2,315	135 105 -	1 96 72 - 110	36.4 103.7 559.7 25.0 185.0	831 1,645 6,285 427 2,823	35 - - - 36	5,757 10,351 6,490 4,814 12,511	FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS	3550 3560 3570 3580 3590
165 40 126 929 6	25 61 445	572 226	199 199 96 –		- - 1 2	1,011.5 1,008.1 3.3 10.4 5.0	13,509 13,420 89 261 137	-	15,616 15,225 392 1,012 306	RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES	3650 3651 3652 3690 3720
228 524 960 29	247 375	1,819 152	2,835 659 57 38 233	174 9 36	30 89 6 23 24	799.6 75.2 16.4 7.7 23.9	6,127 1,559 394 197 397	2,011 193 - - 38	15,197 4,428 956 475 856	MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE	3730 3740 3750 3760 3770
1,228 897 858 22 836	447 422 11	14,050 11,548 74	11,597 4,711 3,963 32 3,931	1 18 1	11  8  8	1,815.1 1,601.5 142.8 5.2 137.6	16,089 2,705 131	778 382 623 - 623	39,833 22,504 9,206 311 8,895	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3780 3782 3790 3791 3799
112 16 77 45 231	8 33 25	50 3 30	20 19 1 11 261	11 	8 8  10 175	13.6 9.4 2.7 12.3 35.7	219 74	76 - -	537 364 117 434 1,679	MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODOS, SIMILAIRES FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS	3910 3911 3914 3920 3930
115 117 128 1,109 22	59 65 519	268 53 1,025	161 100 21 381	20 13 328	162 13 9 166	27.5 8.1 6.8 87.8 2.1	193 166	225		FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC.	3931 3932 3970 3990 3991
69 364 37	154	691	46 246 66	308	11 155 -	16.1 38.7 9.7		225	655 2,217 595	FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE	3992 3993 3994

TABLE 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, ONTARIO (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	`										
			ND COKE	NATUR GAS NA	AL GAS	-	LINE - ENCE	KERO KERO		-	EL OIL DIESEL
	INDUCTOR COOLIDS AND INDUCTORS										
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES					<del> </del>					
		TONS	VALUE _	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE											
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	732.3	25,732	283,890	570,505	57,353	47,851	6,453	3,456	33,819	23,229
01	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES	1.3	71	23,975	47,282	18,722	15,002	1 466	702	9.770	( 450
02	TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES	-	-	281	611	317	297	1,466 1	782 1	8,660	6,470
03 04	RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS, LEATHER INDUSTRIES		_	5,459 769	11,448 1,648	2,391 138	2,258 121	75	44	454 69	354 60
05	TEXTILE INDUSTRIES	-	-	7,250	14,720	554	516	21	10	340	267
06	KNITTING MILLS	_	-	727	1,563	37	33	32	16	_	_
07 08	CLOTHING INDUSTRIES   WOOD INDUSTRIES		5	307 3,517	660 6,887	243 4,052	225 3,605	808	435	5,010	3 3,449
09 10	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES		7	1,308	2,866	843	782	47	28	184	133
10	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	205.4	6,032	50,088	96,396	2,041	1,757	703	358	2,008	1,205
11 12	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES	37,7	3,322	1,340 57,270	2,936 114,957	2,731 2,255	2,415 1,665	66 479	35	71	52
13	METAL FABRICATING INDUSTRIES	0.9	29	12,838	27,716	4,822	4,361	190	283 106	5,634 1,778	2,848 1,394
14 15	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	62.4	2,860	5,136 14,817	10,940 31,976	2,417 6,416	2,165 4,465	98 487	42 219	351 1,137	265 835
16	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	_	,	6,245	13,239						
17	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	422.1	13,326	26,453	54,016	1,028 3,390	935 2,838	239 259	145 141	7,305	165 5,254
18 19	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.  CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	1.7	- 68	9,995 53,973	21,532 104,482	221 2,823	191 2,537	8 1,436	5 783	41 500	30 394
20	MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	-	2,143	4,628	1,912	1,685	36	20	65	51
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.	_	_	2,216	4.530	3,412	2,727	241	164	1,918	1,421
	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS	-	_	2,012	4,088	2,288	1,781	240	164	1,570	1,154
1012	POULTRY PROCESSORS FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	1.2	50	204 1,792	442 3.662	1,123 509	946 426	26	13	349 749	267 575
1031	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS	1.2	50	1,701	3,467	460	383	26	13	594	459
1032	FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS		_	91	195	49	43	April 1940		155	115
	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND	_	_	2,155 814	4,456 1,577	4,487 129	3,483 108	628 3	270 2	1.285	971 181
1060	FEED INDUSTRY BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES	-	-	816	1,727	1,409	1,183	211	93	957	728
		_	***	1,768	3,768	2,764	2,306	322	216	840	632
	BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES	_	-	529 1,239	1,209 2,560	46 2,718	39	-	- 016	156	120
1081	CONFECTIONERY MANUFACTURERS	_	_	722	1,547	500	2,267 468	322	216	684 14	512
	VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES		20	1,356 6,637	2,622 12,329	1,867	1,533	31	21	19 622	13 492
1090	BEVERAGE INDUSTRIES		_								
1091	SOFT DRINK MANUFACTURERS	_	_	4,715 464	9,134 1,022	3,562 3,175	2,701 2,380	3	3	1,706 413	1,257 316
	DISTILLERIES BREWERIES	_	_	2,547 1,554	4,779 3,015	157 161	138 127			1 1,232	1 888
1094	WINERIES	-	~	151	318	69	57	_	_	60	52
	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES	_	_	3,370	6,942	1,700	1,629	48	31	123	102
1650	PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES LEATHER TANNERIES	_		2,089 519	4,507 1,112	690 22	629 18	27	14	331	253
1740	SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES	_	-	176	373	58	50			1 68	 59
1		***	_	8	. 18	6	5	-	-	-	-
1790 1792	LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS.	-	-	65 13	145 29	52	47	-		-	-
1799	MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS.	-	_	53	116	10 43	9 38	_	_	_	_
1820 1830	WOOL YARN AND CLOTH MILLS MAN-MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS	_	_	362 4,214	731 8,217	31 113	31 109	21	10	- 66	- 53
	CORDAGE AND TWINE INDUSTRY			5					-		
1850	FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	_	-	227	13 496	6 21	5 19	_	_	3 -	3
	FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS		_	141 87	302 194	- 21	_ 19	-	-	-	-
1870	CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS	-	-	26	59	66	59	_	_	_	_
	COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS	-	_	8	16	16	13	_			
	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND.	-	-	19 401	42	51	46	-	-	-	_
1892	NARROW FABRIC MILLS	_		22	1,068 51	47 2	44	_	_	175	132
1893	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING			15	31	10	10	_	-	-	-

LIG	нт	HEA		LIQUE			RICITY				
FUEL	OIL	FUEL	L OIL	PETROLE	JM GASES	PURCI	HASED	OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I LIQUI			RICITE ETEE	AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	*****	VALUE	VALUE	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MW,H	VALEUR	VALEUR	VALEUR		
	22.002	453.044	1/2 004	22.700	9.977	20 (72 0	5// 12/	102 027	1.526.247	TOTAL TOUTES INDUSTRIES	CODE
52,155	23,802	453,844	162,884	22,700	9,877	29,672.0	566,176	102,837	1,536,347	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
9,092 55	3,950 28	19,357 975	6,645 371	99	741 67	1,573.5	35,660 1,448	1,644	118,248 2,828	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC	01 02
2,225 582 555	991 290 264	9,850 1,869 18,227	3,407 722 6,262	36	246 23 155	917.0 80.6 849.1	21,204 2,068 15,965	1,704 - 565	41,658 4,933 38,724	IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	03 04 05
152 323	73 167	1,324 446	489 193		2 2	55.8 65.2	1,400 1,710	9 104	3,585 3,072	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06 07
2,240 1,181 2,602	1,141 575 1,280	662 531 66,499	252 243 25,560	122	549 62 777	446.2 149.5 5,412.0	10,379 3,737 89,539	1,005 45 5,926	27,712 8,479 228,829	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	08 09 10
990 5,556	488 2,471	333 156,219	150 55,274		29 973	302.3 6,916.5	7,250 123,839	563 7,382	13,919 313,015	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	11 12
4,216 2,109 1,825	1,793 982 908	4,284 3,197 31,719	1,587 1,143 11,390	668	1,172 388 997	1,082.0 562.5 2,429.6		480 49 3,575	65,313 29,233 109,569	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	13 14 15
1,506 7,749	706 3,656	3,420 51,174	1,389 18,566		237 635	819.2 2,366.1	40,675	99 1,619	35,620 140,727	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16 17
1,570 5,771 1,854	705 2,473 864	79,082 4,035	248 27,546 1,445	1,424	1,988 715 121	1,340.0 3,937.8 305.3	70,761	2,924 74,956 182	49,769 284,714 16,399	PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	18 19 20
1,034	804	4,033	1,443	200	121	303.3	7,404	102	10,077	INDUSTRIES WATER CALLED ST. BRISES	
1,130 887	475 360	4,264 3,576			158 133	265.0 208.2		114 114	17,009 13,694	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010
243 934	115 343	687 4,710	239	45	25 159	56.8 118.6	1,281 3,175	11	3,316 9,976	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1012 1030
870 64	313	4,710	1,564	269	156	94.6		11	9,061	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES	1031
2,501	1,232 40	2,069 146		297	157 17	187.4 132.0	4,370	16 -	15,740 4,731	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1040 1050
762 600	346 320	338 75			63 3	81.4 106.5		30 2	6,439 9,888	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.)	1060
600	320	2 73			. 3	26.4 80.1	621 1,989	- 2	1,990 7,898	FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES	1071 1072
132	68	102		-	- - 81	85.1 38.0 318.0	734	737 722	4,346 4,142 23,824	FABRICANTS DE CONFISERIE MOULINS A HUILE VEGETALE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1081 1083 1089
212	105 951	5,794 976			98	209.9		12	19,119	INDUSTRIE DES BOISSONS	1090
129 2,313	64 805	40	12	9	84 5	43.1 42.2	930	12	5,176 6,671 6,601	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES	1091 1092 1093
175	82 -	449	152		7 2	113.9 10.5		-	671	PRODUCTEURS DE VIN	1094
1,436 789	607 384	2,095	702	174	151 95	451.1 465.9 31.6	11,171	118 1,586	22,318 19,340 2,806	IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA TANNERIES	1620 1650 1720
314 211 4	156 105 2	20	7	_	21 - 1	35.3 0.5	910	_	1,506	FABRIQUES DE CHAUSSURES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR	1740 1750
52	27	71			1	13.0 3.8			579 153	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES	1790 1792
14 38 15	20	51			_	9.1 20.6	230 517	_	426 1,297	FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1799 1820
73	33	16,221			36 2	581.3 5.2	9,919	1	23,907	FIBRES ARTIFICIELS ET SYNTHETIQUES  CORDERIE ET FICELLERIE-FABRICATION	1830
248 19			-	- 5	3	16.9 9.9	432 258	_	1,062 569	FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES	1850 1851
229 61	105	_		- 3	2	6.9	174	_	493 289	FABRIQUES DE FEUTRE PRESSE ET AERE ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE	1852
- 61	31	_ 60		, 1	1	3.6	103	_	39 250	FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1871
11 8	6 4	478 -	171	120		60.4 3.6 1.6	89	154	2,951 146 98	ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO RUBANERIE (FABRICATION) BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR	1880 1892 1893
-		31	15	,	_	1.6	43		30		

TABLE 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, ONTARIO (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	1							1			
		COAL AN		NATURA GAS NA		GASO - ESSE	-	KERO - KERO		DIESE	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS  TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
1894 1899 2310 2390 2430	TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS—EXCEPT HOSIERY MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES	-	- - -	328 381 106 620 164	631 794 225 1,339 366	40 90 3 33 99	34 82 3 30 91	32	- 16 - -	14 8 - - 4	12 6 - - 3
2441 2460	MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS WOMEN'S CLOTHING FACTORIES FUR GOODS INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES	-	- 5 -	157 7 48  43	347 19 93 1 96	84 15 70 9 31	77 14 67 8 29	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	- - - -	4	3 - - -
2499 2510	FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS	-	- - - -	12 24 7 729 729	25 55 16 1,405 1,405	11 12 8 2,139 2,139	10 12 7 1,883 1,883	- - 673 673	- - 361 . 361	4,090 4,090	2,811 2,811
2540 2541 2543	VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS	-	9	406 381 224 48 108	798 752 488 87 176	173 1,162 822 97 243	155 1,061 747 90 223	10 27 27 -	4 15 15 - -	166 332 259 6 67	108 242 194 4
2560 2580 2590 2591 2592	WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY	-		133 11 1,856 123 16	239 26 3,667 205 35	313 63 203 37 11	270 58 178 33 10	77 12 9 - 2	44 6 5 - 1	95 1 326 103 9	67 1 219 56 8
2599	MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS		- - 7 7	1,641 76 528 528 398	3,253 174 1,203 1,203 857	72 83 398 398 76	61 74 371 371 69	5 2 39 39	2 1 23 23	193 21 73 73 45	138 18 51 51 33
2680 2710 2720	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS	205.4	- 6,032 - -	361 21 46,678 264 1,497	764 41 89,188 631 3,084	344 25 682 22 967	318 23 540 19 852	7 627 1 1	5 321 1	67 - 1,715 - 280	49 - 979 - 214
2740	FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING	-	- - - -	258 1,090 148 1,650 931	513 2,251 320 3,493 2,018	247 655 65 369 994	221 569 63 345 937	1 - - 74 49	1 - - 36 26	108 156 16 12 14	73 126 15 12
2890 2910 2920	PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES	0.9	- - - 52	87 322 40,921 1,292 1,865	203 715 82,253 2,686 3,760	337 1,400 1,122 57 142	315 1,163 728 48 122	17 146 - 139	9 102 - 64	56 4,609 15 74	42 2,236 7 48
2960 3010 3020	SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC. BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	31.2	3,045	9,552 1,314 441 383 552	18,469 2,973 987 814 1,225	173 124 197 686 673	148 104 180 616 610	10 - - 4 27	8 - - 2 17	113 169 65 467 327	59 88 55 333 299
3039 3040 3041	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.		-	229 324 4,129 1,526 2,603	507 717 9,135 3,270 5,864	307 366 1,077 381 695	280 331 984 370 615	17 11 72 - 72	11 6 42 - 42	251 75 437 103 334	231 67 351 85 266
3051 3059 3060	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS	-	- - - 8	2,760 730 2,030 905 283	5,612 1,571 4,040 2,020 617	210 61 149 502 88	177 54 123 465 83	14 9 5 —	7 5 3 —	94 26 68 53 8	60 22 38 43 7
3110 3150	MACHINE SHOPS MISC. METAL-FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS.	0.5	6 16 - 2 -	151 3,234 1,979 2,680 234	328 6,980 4,101 5,827 492	407 983 275 1,229	361 885 235 1,131 106	10 62 - 98	6 32 - 42 -	79 248 155 186	47 200 122 134

LIG		HEA	AVY	LIQUE	EFIED	ELECTI	RICITY				
FUEI MAZOUTS		FUEI MAZOUTS		GAS DE F		PURCH - ELECTI		OTHER - AUTRE	TOTAL		
				LIQUI		ACHE				GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE 	CDN. GAL.	VALUE -	MW.H	VALUE -	VALUE -	VALUE -		
GALL, CDN	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
11 29 108 45 206	6 16 52 21 105	279 936 84 1,239 336	100 332 36 453 150	3 - 2	 1 - 2	10.1 45.0 15.3 40.5 32.9	247 1,027 391 1,009 830	86 121 - 9 44	1,115 2,380 722 2,863 1,589	TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES) IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	1894 1899 2310 2390 2430
189 17 89 4 8	97 8 47 2 5	336 - 19 - 49	150 - 7 - 16		- - - 2	31.3 1.5 17.2 1.3 5.1	814 16 468 41 139	44 - 38 - 4	1,531 58 723 52 291	CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES IND. DES ARTICLES EN FOURRURE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT	2431 2432 2441 2460 2490
- 2 7 505 505	1 4 281 281	- 49 - 370 370	16 - 139 139	41	2 - - 26 26	0.7 1.6 2.7 197.2 197.2	20 43 76 4,542 4,542	- 2 2 278 278	56 129 105 11,727 11,727	FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPFAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2491 2492 2499 2510 2513
106 602 502 29 71	49 309 260 15 35	-	93 20 18 - 1	63	20 34 30 2 2	42.4 69.7 47.9 4.3 17.4	881 1,856 1,296 109 451	23 25 16 - 9	2,140 4,314 3,065 308 941	FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS	2520 2540 2541 2543 2544
604 13 410 46			- - - -	162 1 642 28	93  376 14	17.1 0.9 118.6 7.5 3.0	478 29 2,593 181 81	- 680 89	1,478 128 7,925 604 135	FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS	2560 2580 2590 2591 2592
282 82 612 612 237	45 303 303	- 488 488		60	353 10 31 31 26	101.5 6.4 81.8 81.8 29.6	2,158 173 2,065 2,065 714	591 - 45 45 -	6,692 494 4,321 4,321 1,816	FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU	2593 2599 2610 2619 2640
324 8 1,636 - 340	814 -	- 64,778 589	24,933 207	859	5 - 518 - 174	33.7 4.3 5,053.8 9.9 183.3	216	5,815	2,162 180 210,538 1,073 8,969	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT—JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER	2660 2680 2710 2720 2730
142 103 96 626 634	42 45 312	525 - 373	199 - 133	234 36 3 143		41.3 75.3 66.6 164.9 166.2	1,745 1,444 3,824	99 - 12		CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE	2731 2732 2733 2740 2860
121 235 438 51 902	115 213 18	60 123,455 692	44,179 256	313 68	47	96.4	2,612 74,795 2,232	124 6,111 -	1,198 4,805 210,760 5,294 14,137	CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER	2870 2890 2910 2920 2940
1,017 355 260 322 147	155 126 165	2,729 321 81	1,037 151 44	376 47 1 114	225 30 71	215.9 45.5	3,723 1,158 1,123	- - 	61,690 8,305 2,688 3,169 4,112	FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELLEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2950 2960 3010 3020 3030
95 52 1,589 620 970	27 559 291	341 45	138	73 5 580 5 49	52 329 26	39.9 313.2 84.1	1,137 7,699 2,155	118	2,337 19,355 6,213	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3031 3039 3040 3041 3042
163 88 75 274 60	38 38 4 138	3 47 3 231 3 77	18	55 1 419	44 261 75	48.7 179.5 107.9	1,194 3,910 2,791	217 45	2,946 8,731 5,616	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3050 3051 3059 3060 3070
216 1,185 720 1,228	5 514 3 318 3 588	3,118 3 1,181 3 1,962	3 1,07 400 2 72	1 408 0 152 2 501	219 85 287	225.8 149.6 330.0	5,526 3,075 8,290	99 - 9 49	15,543 8,336	FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS	3080 3090 3110 3150 3160

TABLE 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES
1978, ONTARIO
(ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN - CHARBON		NATUR GAS NA		GASO ESSE	-	KERO KERO		DIESE HUILES	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT. MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL: - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
3180 3210 3230 3240 3241	OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	58.9 - -	2,697 - -	243 500 4,534 340 105	521 1,052 9,899 735 220	801 187 4,030 363 142	692 175 2,610 327 129	- - 15 13	- - 8 7	9  134 95 10	8  102 71 9
3242 3243 3250 3260 3270	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY SHIPBUILDING AND REPAIR	3.5 - -	162 -	80 155 8,656 636 102	175 340 18,676 1,313 216	120 101 1,525 87 122	109 89 1,085 68 106	2 434 19 3	1 185 13 2	25 60 829 51 28	17 45 611 27 23
3280 3290 3310 3320 3330	BOATBUILDING AND REPAIR MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	- - - -	-	44 6 626 1,446 93	71 13 1,386 2,974 211	94 8 77 5 60	85 8 72 5 52	17 - - 12 -	11 - - 6	15 -	 14 - -
3340 3350 3360 3380 3390	MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS	- - - -	  	61 727 1,546 925 822	146 1,538 3,224 1,902 1,859	1 234 293 49 308	1 214 265 39 286	- 6 - 221	- 6 - 133	18 150 25	15 118 18
3391 3399 3510 3511 3512	BATTERY MANUFACTURERS MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS)	- - - -	-	275 547 3,971 3,309 663	616 1,243 8,315 6,879 1,436	51 257 206 194 12	51 235 173 162 12	221 10 3 7	133 6 2 4	25 276 275	18 185 184
3520 3530 3540 3541 3542	CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	386.3 -  - -	11,689 - 18 - -	6,071 10 1,033 194 61	11,287 22 2,199 349 149	74 34 1,610 80 109	56 31 1,400 67 97	1 4 117 7 -	1 2 65 5	769 - 1,900 63 168	380 - 1,482 48 137
3570	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS	18.9	18 - - - 954	778 334 9,205 428 1,750	1,702 666 18,338 883 3,678	1,421 861 162 70 54	1,236 709 132 63 33	111 86 — 28 1	61 45  14 1	1,669 3,741 132 14 211	1,297 2,818 99 12 132
3590 3591 3599 3650 3651	MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS REFRACTORIES MANUFACTURERS MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING	16.4 - 16.4 -	665 - 665 -	3,650 266 3,384 9,878 9,857	8,627 580 8,047 21,254 21,204	319 41 279 219 132	240 36 204 188 109	11 2 9 8 8	6 1 5 5 5	261 - 261 28 27	147 - 147 24 23
3690 3720 3730	MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	- - - -	- - - -	21 117 11 1,893 812	50 278 32 3,858 1,692	87 3 287 70 640	79 2 245 61 601	- - 4  117	- 3  54	1 13 9 100 7	1 6 7 74 6
3760 3770 3780	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS	1.7	- - 68 -	354 1,412 166 48,151 873	797 2,779 358 92,433 1,796	254 141 114 627 12	238 122 109 534 12	66 487 7 687	28 179 4 475	22 57 - 269 15	19 50 - 211 10
3783 3790 3791	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	1.7	68 - - -	13,610 33,668 1,174 69 1,105	26,656 63,982 2,532 158 2,374	392 223 690 125 565	346 177 627 117 511	3 683 69 3 66	2 473 40 3 37	160 94 35 1 34	132 70 27 1 27
3911 3912 3913	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	- - - -	358 285 52 13 8	795 623 126 27 19	626 565 22 9 30	535 480 19 8 28	12 2 1 8	7 1 1 5	10 8 2 -	8 6 1
3930 3931 3932	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SPORTING GOODS MANUFACTURERS TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	=	- - - -	214 372 213 159 178	467 816 452 364 385	140 255 178 78 492	125 232 158 74 442	8 8 - 12	- 5 5 - 7	20 5 15 9	17 5 12 7

				V V V V V					I		
LIG FUEL		HEA FUEL		PETROLEU		PURCE		OTHER			
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F	- 1	ELECT		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE	VALUE -	VALUE -		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
87 251 112 263 117	43 110 66 140 64	10 2.556 19,746 - -	4 917 7,021 –	- 6 586 88 15	- 4 227 53 9	64.9 89.6 726.0 30.8 11.1	1,426 2,275 14,695 868 321	- 1 49 - -	2,693 4,534 37,367 2,203 759	MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. D AERONEFS ET DE PIECES FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3180 3210 3230 3240 3241
35 110 857 235 37	18 58 431 105 21	7,945 1,449	2,920 524	42 31 1,202 10 78	25 18 643 19 47	6.1 13.5 1,495.0 56.9 23.7	181 366 32,505 1,282 513	3,454 38 -	525 919 60,673 3,388 928	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES	3242 3243 3250 3260 3270
70 - 142 356 8	36 - 65 171 4	- 52 574	8 - 21 206 36		4 - 16 50 -	6.7 0.5 37.8 98.6 10.1	190 16 1,000 2,335 276	32 - - - -	439 38 2,575 5,747 579	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES FABRICANTS DE GROS APPAREILS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3280 3290 3310 3320 3330
49 122 518 113 198	24 60 240 50 92	933 1,211 265	32 441 471 92 91	11 112	6 7 63 88 7	11.3 190.0 197.1 163.1 110.9	281 4,078 4,463 3,553 2,722	8 24 32 35	498 6,362 8,774 5,879 5,207	RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3340 3350 3360 3380 3390
47 151 886 876 10	20 72 418 413 5	136 - -	34 56 - -		6 1 75 73 2	40.5 70.3 83.9 66.3 17.5	957 1,765 1,998 1,596 402	- - - - -	1,684 3,523 11,170 9,308 1,861	FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE)	3391 3399 3510 3511 3512
382 1 1,439 - 18	172  731 - 9	993 208	6,868 - 396 63 125	279 119	14 - 158 63 -	615.0 1.2 49.7 8.0 4.9	10,307 37 1,267 219 130	373 - 56 - -	41,147 92 7,773 813 646	FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3520 3530 3540 3541 3542
1,421 1,679 117 86 1,496	60 40	353 7 152	209 160 3 62 6,020	7 363 13	95 4 185 11	36.7 33.4 346.6 944.8 56.0	917 895 6,688 13,159 1,078	56 8 49 -	6,314 6,143 25,554 14,245 12,542	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX	3549 3550 3560 3570 3580
1,663 28 1,635 1,170 34	12 740 515	11,736 1,065 68	363 24	20 322 8,403	187 12 175 1,982 1,976	235.3 35.5 199.7 1,334.2 1,326.6	5,247 639 4,608 21,981 21,793	1,133 - 1,133 2,924 2,898	22,061 5,974 16,087 48,897 48,052	PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS FABRICANTS DE PRODUITS REFRACTAIRES MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE	3590 3591 3599 3650 3651
1,136 400 4 610 351	190 2 251	574 - 8,336	224 - 3,112 71	28 128	6 6 21 71 4	7.6 5.8 9.2 289.3 85.7	166 248	26 - - 1,486 39	845 872 557 14,921 4,643	HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS	3652 3690 3720 3730 3740
615 83 404 1,585 7	35 165 727	4,198 249 62,176	1,371 110	70 - 1,117	20 40 - 542 7	47.6 85.9 20.2 3,269.0 52.8	1,867 478 55,954	168 348 - 72,330 393	3,100 6,792 1,224 244,719 3,187	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS.	3750 3760 3770 3780 3781
443 1,134 2,119 55 2,064	515 870 27	58,488 2,922 182	19,856 1,078 76	69 32 5 —	17	130.6 15.8	2,983 409	584	790	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3782 3783 3790 3791 3799
337 310 - 8 19	148	3,502	1,23 <sup>4</sup> - -	61 - 1	31	105.5	2,295 136 32	41 - -	4,861 282 76	MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3910 3911 3912 3913 3914
51 521 126 395 118	259 6 62 6 197	247 2 247 7 –	98 98 -	34 34 13	21 8 13	47.2 24.3 22.8	1,241 652 589	- - -	1,364 2,689 1,439 1,250 1,386	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3920 3930 3931 3932 3970

TABLE 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, ONTARIO (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES		ND COKE	NATUR GAS NA		GASO ESSE			SENE - SENE	DIESE	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
3991 3993 3994	MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING—MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	1,022 61 474 275 33	2,166 121 1,007 546 81	399 23 74 75 10	351 22 61 68 9	4	2	25 - 18 - -	19 - 13 -
3999	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	-	-	142	332	159	140	4	2	7	6

			`								
LIG FUEL MAZOUTS	OIL	HEA FUEI MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU GAS DE F LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECTI PURCH ELECTI ACHE	HASED RICITE	OTHER	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN	VALUE - VALEUR			MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE		
828 80 392 18 68	353 38 139 9 32	286 - - 168	113 - - 62 -	 25	16 16 -	98.2 6.6 36.5 19.4 5.2	2,386 178 860 473 131	141 - - 104 -		INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS	3990 3991 3993 3994 3996
254	127	118	51	-	-	26.9	653	37	1,348	AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	13999

TABLE 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES
1978, MANITOBA
(ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

						SSED III					
		COAL AN	ND COKE	NATUR -	AL GAS	GASC	LINE	KERO	SENE	DIESE	EL OIL
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	CHARBON	ET COKE	GAS NA	TUREL	ESSF	ENCE	KERO	SENE	HUILES	DIESEL
		TONS	VALUE -	M CU. FT.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE -
CODE		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	144.6	3,435	17,406	31,197	5,092	4,297	563	323	2,470	1,720
01 04	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES LEATHER INDUSTRIES	2.8	233	4,726 131	8,271 224	2,530 5	2,132	237	130	631	480
05 06 07	TEXTILE INDUSTRIES KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES		3	24 35 130	41 80 217	13 18 40	11 17 36	-	-	53 4	· 4
-11	WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES	110.0	1,641 - 641	106 156 747 150 888	181 295 1,191 307 1,758	296 57 72 298 60	264 52 60 252 52	2	2	213 - 138 14	150 - 101 10
13 14 15	METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES			663 402 495	1,736 1,205 792 1,004	253 247 163	225 223 148	13 12 6 111	7 8 4 77	410 2 85 6	219 67
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	18.0	913	139 5,162	280 9,701	17 842	18 643	137	72	754	540
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	-	2,608 29	4,085 56	28 107	25 94	12	6 -	124 -	75
1011 1012 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	- - - -	-	1,150 1,027 123 758 261	2,175 1,946 229 945 539	266 187 78 81 1,117	228 160 68 58 957	63 63 - 53 13	36 36 - 22 9	  3 28	 -  2 22
1060 1072 1080	FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	0.6 - - 1.9	15 - - 213	118 102 125 1,479	113 194 249 2,743	21 177 341 81	12 156 306 73	100 - 8	59 - 5	333 60 36	254 254 47 28
1091 1093 1790 1799	SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	- - - -	-	623 65 191 3	1,194 129 361 6	9 411 27 5 5	312 23 5 5	- - - -	5	170 - - -	126 - - -
1893 1899 2390 2430	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES KNITTING MILLS-EXCEPT HOSIERY MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES	-	3	4 1 8 35 81 47	7 2 15 80 145 69	- 1 18 26	3 - 1 17 23		- - - -	53	- - 45 -
2490 2510 2513	FUR GOODS INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS	- - - -	- - - 4	2 8 8 76	- 4 16 16	13 60 60 220	12 50 50 200	-	- - - - -	- 4 190 190	- 3 135 135
2543   2544   2590	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS MISCELLANAEOUS WOOD INDUSTRIES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES		4 - - -	56  20 10 98	103  34 13 180	181 - 39 6 22	163  38 5 20	-	- - - -	14	11  - -
2680   2730   2731	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS	-	- - - -	45 13 145 30 81	91 25 320 65 179	26 10 20 5 12	23 9 18 5	-	- - - -	-	- - -
2740   1 2860   0 2870   1	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	- - -	- - - - -	34 24 76 5	76 51 151 10 146	3 3 45 12 242	3 2 41 11 200	-	-	- 14 - -	10
2980   1 3020   1 3030   0	RON FOUNDRIES  METAL ROLLING, CASTING ETC. NES  FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY  PRNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL  METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	-	-	16 137 199 40 32	32 257 257 80 65	18 20 40 21	16 17 36 19	-		1	_ _ 1 _

										<u>'</u>	
	HT OIL	HEA FUEL		LIQUE		ELECT: PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECT	1	AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MW.H	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
2,042	1,011	18,212	7,546	2,701	1,266	2,647.1	37,849	301	88,951	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
625	294 11	2,525	1,006	781	351	267.3 5.9	5,628 147	113	18,640 386	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU CUIR	01
21 1	1	-	=	-		4.8 3.6	118	42 5	213 239	INDUSTRIE TEXTILE BONNETERIE	05 06
-	-	-	-	5	3	22.7	543	22	824	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	07
17 15	10 8	-		25	13	19.4 15.9	487 405	19	1,110 779	INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	08
189 14 72	98 8 36	9,178 - 3,103	3,481 - 1,509	117 9 842	73 6 363	394.1 23.7 1,128.9	6,301 621 10,262	20 10	12,949 1,225 14,858	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX	10 11 12
276	137	2	1	126	68	61.7	1,546	4	3,196	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
4 48	2 26	1 9	1 4	219 224	130 100	48.4 68.1	1,219 1,615	7 25	2,445 3,003 1,075	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	14 15 16
457	225	3,393	1,544	13 322	11 136	28.5 123.6	767 2,512	5	16,291	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	17
282 -	146	-	-	6 -	4 -	328.7 4.2	3,780 107	3 25	8,125 282	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
358	164	283	154		8	78.1	1,743	93	4,601	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
358	164	283 - 18	154 - 10	15	1 7 28	65.4 12.6 33.4	1,428 315 473	74 19	3,962 639 1,538	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1011 1012 1030
159	78		11	.77	40	24.1	570	_	2,224	INDUSTRIE LAITIERE	1040
- -	_ 	140	34	23	10	26.4 16.5	470 439	9	1,122	MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1050
28 - -	15 - -	1,669 -	607	565 554	242 235	7.0 36.8 22.5	180 779 489	11 11	797 4,700 1,941	BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1072 1080 1089
_ 71	32	120	_ 60	32 8	17 5	7.8 15.7	205 326		789 807	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES BRASSERIES	1091 1093
	_	_	-	_	_		9		20	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR	1790
	-	_	_	_	_	0.5	12	_	22 7	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR	1872
1	1				=	0.7	18 89	- 5	35 239	INDS. TEXTILES DIVERSES NCA BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	1899 2390
_	-	-	-		-	12.4 8.4	291 204	22	480 273	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES	2430 2441
-	_		_	5	3	0.9	11 27	-	11 48	IND. DES ARTICLES EN FOURRURE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT	2460 2490
-	-		_	8	5	5.7 5.7		_	354 354 635	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2510 2513 2540
10				17	8	11.0		_	506	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2541
-	-		-	_		0.7 1.6	20	_	20 109	PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS	2543 2544
_					_ _	9.4	11 241		30 441	INDS. DIVERSES DU BOIS IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2590 2619
7			-	_	-	4.3			250 88	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT-JOUR	2660 2680
8				32	25 3	2.0 13.8 2.9	346		734 163	BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2730 2731
-	-	23		21	17	4.5	126		344	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2732
-			-	. 7		6.3 5.2	127	-	227 192 518	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE	2733 2740 2860
2 - 12				. 9 . –	6 - -	11.1 0.9 11.6	23	6		CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2870
21			-	. 16					322 425	FONDERIES DE FER LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA	2940 2980
27	-		-	92			317	-	642 235	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3020 3030
-	-		-	_		3.3			176	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	3031

TABLE 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, MANITOBA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR GAS NA	-		DLINE - ENCE		SENE - SENE	DIESE	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	_	_	8	15	19	17	_	_		_
	METAL STAMPING, PRESSING & COATING	_	-	216	450	61	55		-	1	1
	METAL COATING INDUSTRY	-		40	85	18	16	-	-	-	-
	METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS	_	_	175 12	365 21	43	38			1	1
0003	THE MILE WINE THOUSENS WINKS	_	_	12	21	3	3	_	_	_	~
	HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS.	-	_	9	14	1	1	_			
	HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS	-	***	29	61	3	3	100	-	-	-
	MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS.	-	-	31	61	24	21	1	1	-	-
	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	_	_	105 291	219 570	31 217	27 196	11 3	6 2	85	67
	The state of the s			231	370	217	190	3	2	63	6/
	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	-	_	194	408	26	24	110	77	_	_
	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.	-	-	97	208	89	79	-	_	2	1
	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS. MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES	-	_	9	18	83	74	_	-		
	BOATBUILDING AND REPAIR	_	_	31 2	67 5	15 19	13 18	. 1	1		-
				2	3	19	10	1	1	-	_
	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	-	-	8	17	15	16	_	_	_	_
	MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.	-	-	44	87	2	2		_		_
	MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS)	_	-	54	108			_	<del>.</del>	-	-
	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	158 5	294 11	18 19	11 17	1	1	14 19	10 15
0000	or one i hobberto minitor no rottento	_		5	11	19	17	_	_	19	15
	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	184	336	81	68	101	52	178	127
	READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS	-	-	161	253	696	524		_	435	313
	MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	-	-	369	667	8	7	Ξ	-	3	2
	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	_	_	12 36	24 75	18	16 3	2	1		-
				30	/3		3			_	_
	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	_	_	1	1			_	_	_	_
	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	-		2,536	3,934	2	2	_	_	8	4
	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_	-	20	43	_	-		-	116	71
	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY		-	_	- 1	3	3	_	_	-	-
					1	_	_	_	_	_	~
	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	-	25	46	86	76	-	_		_
	MISC. MANUFACTURING INDS. NES	-		4	9	17	15	-	-	-	-
3999 1	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.		-	2	4	9	8	_	-	-	

											,	
	LIG	нт	HEA	VV	LIQUE	EFIED	ELECT	RICITY				T
Y	UEL		FUEL		PETROLEU		PURCE		OTHER			
Г	UEL	OIL	FUEL	OIL	PEIROLEC	IN GASES	FUNCE	IASED	UTHER			
			-	-	-		-	-	-	TOTAL		
MAZC	UTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F	ETROLE	ELECT:	RICITE	AUTRE			
					LIQUE	EFIES	ACHI	ETEE				
											GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. G	AL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
-		-	-	-	_	-	MW.H	- 1	_	-		
GALL. C	DN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
												CODE
					<u> </u>				L			CODE
							0.0	0.7		50	PROD METALL DIADCUIT DIODNEMENT NOA	2020
	6	3	-	-	7	4	0.9 19.6	27 491	4	1,009	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3039
	0	3	_	_	2	1	2.3	76	-	1,009	INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3040
	6	3	_		5	3	17.2	416	4	831	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3041
	2	1			1	_	0.9	21		46	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C.	3059
	2						0.9	2.1		70	THE WETALLIQUE ET SEST RODUITS 14.0.	3033
	_	_	_	_	3	2	0.5	14	_	30	OUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE	3060
	_	_	_	_	_	_	3.1	77	_	142	FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3070
	36	18	2	1	12	7	5.3	142	_	251	ATELIERS D'USINAGE	3080
	233	115	_	_	11	4	10.8	271	_	643	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3090
	_	-	1	1	213	127	31.0	751	-	1,714	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110
	-		-	-	-	-	16.9	446	-	955	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3210
	16	8	_	-	58	30	11.8	310	25	661	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3240
	-	_	-	_	58	30	4.5	113	25	261	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3242
	-	-	9	4	15	11	5.0	140	-	234	FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3250
	20	12	_	~	_	-	0.8	27	-	62	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3280
							1.9	45	_	77	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION	3350
	_	_	_	_	1	1	11.9	353	_	442	FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL	3360
					1	î	5.3	135		244	FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3390
	9	4	_	_	24	10	2.8	85	desit .	416	PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE)	3511
	4	2		_	7	4	1.9	64	_	112	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	3530
	-	-	23	11	-	-	8.7	206	_	801	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
	29	15	68	28	_	-	10.4	233	5	1,371	FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550
	387	189	_	-	291	122	9.0	150	-	1,137	PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS	3590
	-	-	-	-	-	_	0.6	29	-	70	FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS	3740
	-	-	-	-	-	-	1.6	48	-	126	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3750
					4	2	1.3	30	3	38	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE	3760
	201	1.45	_	_	4	3	323.5	3,630	3 -	7.715	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA	3782
	281	145	_	_	2	1	1.1	3,630	_	145	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3799
		_	_		2	-	4.1	8		11	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3914
	_		_		_	_	-	2		2	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE	3920
								-		_		
	_	_	_	_	_	-	1.3	37	-	159	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3970
	_	_	_	_	_	-	1.6	40	5	70	INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA	3990
	-	_	-	-	-	-	0.7	21	_	33	AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	13999

TABLE 13. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, SASKATCHEWAN (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VAL	~	VOILITI	TILS AIG	LAIRE	JOED III	1110001	1100)			
		COAL AN		NATUR - GAS NA	AL GAS - ATUREL		LINE - ENCE		SENE - SENE	DIESE - HUILES	
	INDUCTOR ODOLIDO AND INDUCTORIO										
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES										
		TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	VALEUR	MI PI CU	- VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR
CODE											
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	49.5	2,326	12,812	16,355	3,335	2,829	53	31	2,069	1,526
01	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES	_	_	2,621	3,549	1.925	1,617	1		1,113	903
05	TEXTILE INDUSTRIES	-		1	2	-	-	_	-	-	-
07 08	CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES	_	_	25 928	34 1,150	193	174	-	_	-	-
09	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES		_	4	1,150	193	3	4 -	3	336	208
	DRINTING BURLOWNIG A ALLEYDD INDO										
11 13	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES	_	_	90 121	125 176	61 127	57 114	1	- 1	40	28
14	MACHINERY INDUSTRIES	_	_	261	360	113	103	-	-	72	60
15	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	-	~	46	83	61	56	9	7	-	-
16	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	-	_	26	46	13	14	-	-	-	-
17	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.		2	2,161	2,725	679	555	. 5	3	205	143
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS, MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	27	320	430	43	42	-		129	78
20	MISCELLANEOUS MANOPACTORING INDS.	_	_	2	3	9	8	-	_	-	-
1011	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS			461	500						
	FEED INDUSTRY	_	_	461 686	599 961	66 93	58 79	1		121	94
1072	BAKERIES	_	-	75	112	503	431		_	123	103
1091 1093	SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES	_	-	73	112	570	471	-	-	-	-
1093	DREWERIES	_	_	235	338	1	1	_	-	-	_
	MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	-	-	\ -	_	-	_	_		_	_
	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS	_	-	121 121	163 163	96	85	-	-	208	124
2540	SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS	_	_	57	81	96 78	85 72	_		208 7	124 5
2541	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES	-	-	24	33	40	36	_		_	-
2543	PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	_	_	33	· 48	38	36		_	7	5
2544	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS		True	_	-	_	-	_	_	_	5
	WOOD PRESERVATION INDUSTRY COMMERCIAL PRINTING	-	-	14	16	2	3	4	3	42	29
	PUBLISHING AND PRINTING	_	_	21 67	32 91	2 52	2 49	_	_	_	_
00.40	IDON FOLINDRISO										
	IRON FOUNDRIES FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY	1.5	26	6 39	9 56	30 61	26 51	_	1	-	_
3030	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	_	_	16	25	39	37	1	1	14 18	8 15
3040 3090	METAL STAMPING, PRESSING & COATING	-	-	28	39			-	-	6	5
3090	MISC. METAL FABRICATING INDS.	_	-	6	8	19	19		-	-	-
	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY		_	245	339	94	86		_	72	60
	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS	-	-	14	23	_	_	-	_	_	-
	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	_	_	24	47 2	60	56 5	9	7	-	-
	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	-	_	155	220	86	77	1	1	133	105
3550	READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS		_	101	020	570	400				
3590	MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS		2	181 278	238 350	578 3	466	4	2	37 7	23
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	****	27	309	414	13	12	_	_	129	78
3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_	-			5	4	-	~		-

			`								
LIG	um	HEA	3737	LIQUE	CETED	ELECT	DICITY				
				1				OWLIDD			
FUEL	OIL	FUEL	OIL	PETROLEU	JM GASES	PURCE	HASED	OTHER			
-	-	-		-		-	-	-	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F	PETROLE	ELECT	RICITE	AUTRE			
				LIQUE		ACHE	ETEE				
				Bigor	JA ALLO	110111	JALL			GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
										GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE '	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
CDN. GAL.	VALUE	COM. GAL.	VALUE	CDIV. GAL.	*ALUL	MW.H	-	-	-		1
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
GALL. ODIV.	VALLON	GALL. ODIV.	77122011	GALLE: ODA	V/122011				.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
											CODE
388	227	10,249	4,928	1,006	406	924.6	15,915	318	44,861	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
						- 10.0			40.404	IN INCOMPLE AND A LINE AND	
3	2	-	-	151	77	148.0	3,956	17	10,121	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
-	-	***	-	No.	-		4	_	6	INDUSTRIE TEXTILE	05
_	-	- 124	-	-	21	2.8	76 1,425	_	109 3,047	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	08
9	4	124	50	65	31	56.1	1,425	_	3,047	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09
-	_		_	_	_	Balvan	0	_	15	IND. MEOBLE, ARTICLES D'AMEOBLEMENT	07
				_	_	11.6	341		524	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
1		_	_	13	6	7.4	221	2	549	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
î	1	_	_	7	4	18.4	525	_	1,054	FABRICATION DE MACHINES	14
10	6	_	_	5	4	2.8	89	_	245	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15
_	_	-	_	_	-	8.2	223	_	282	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	16
264	159	211	87	26	16	57.9	1,318	12	5,019	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	17
11	6	-	***	8	3	95.1	1,326	287	2,198	INDUSTRIE CHIMIQUE	19
-	-	-	-	-	-	0.5	14	-	25	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
				116	60	33.9	876		1.593	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1011
_	_	_	_			21.6	607	17	1,759	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1060
1		_	_	1	1	3.5	106	- 17	751	BOULANGERIES	1072
_	_	_	_	33	16	3.3	93		693	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1091
1				-	-	12.1	362	400	702	BRASSERIES	1093
_	_	_	-	_	_	_	_	_	_	INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1899
_	_	38	16	7	4	21.4	581	_	972	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2510
_	_	38	16	7	4	21.4	581	_	972	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2513
-	-	-	-	1	1	4.0	117	-	276	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2540
-	_		-	1		2.3	68	-	138	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2541
										DDEEAG CATHAENTO CHADDENTEC EN DOIG	2543
-	-	-	-			1.4	45	_	133	PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2544
-		-	-	-	_	1.1	5	_	5 88	FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS	2591
9	4	-	_	_	_	1.1	33 89	_	123	IMPRIMERIE COMMERCIALE	2860
		_	_	_	_	8.3	244	_	384	EDITION ET IMPRESSION	2890
-	_		_	-	_	0.3	244		554		
				26	12	8.6	237	_	309	FONDERIES DE FER	2940
		-		6	3	2.7	78	-	196	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020
-		_	_	6	3	0.8	29	_	108	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3030
_	_	_			_	1.2	34	2	80	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
-	_	_	_	_	_		8	***	36	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3090
										TARREST SUBJECT OF THE STATE OF	2110
1	1	_		6	3	16.7	480	-	970	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110
-	_	-	_	-	_		13	-	37	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3242 3243
10		-	_	3	3	1.8			179	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	3530
2	1				7		3	2	11 493	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	3540
-	-	-		9	4	2.8	84	2	493	TABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	13340
000	150	160	76	. 1		6.5	157	10	1,131	FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550
262	158	162	/6	. 8	7	6.6		-	532	PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS	3590
11	6	_	_	8	3	94.5		287	2,137	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3780
11	_			_	_		9	_		FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3914

TABLE 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, ALBERTA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR. GAS NA		-	OLINE - ENCE	KERO KERO		DIESE HUILES	EL OIL DIESEL
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	6.4	378	104,882	107,979	10,134	7,565	75	44	5,141	2,940
01 03 04 05 08	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES	2.4 - - - -	228 - - - -	8,806 385 49 237 1,966	8,655 320 53 376 1,885	3,605 96 1 19 1,073	2,608 78 1 15 819	21 - - - 27	13 - - - 13	473 6 2 - 1,169	302 4 2 - 672
09 10 11 12 13	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	1.7	- - - 37	81 6,824 231 8,563 748	102 7,760 257 3,489 880	46 234 296 109 1,087	39 156 228 72 889	- - - 1	1	21 227 - 334 75	15 119 - 185 60
14 15 16 17 18	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	- - - 2.0	- - 12 101	537 432 110 11,332 15,091	561 488 128 11,514 18,152	759 171 8 2,245 39	628 139 6 1,603 27	4  21	3  14	76 26 2,547 34	52 16 - 1,399 20
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	-	49,362 34	53,218 40	217 122	150 99			148	93
1011 1012 1040	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND	- - - -	- - - -	2,357 2,234 123 466 59	2,292 2,172 120 550 73	480 441 39 1,357 23	365 333 31 985 13	2 2 - - 1	2 2 - - 1	39 39 - 201	22 22 - 131
1072 1080 1089	FEED INDUSTRY BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES	2.4	- 228 - -	815 218 3,057 852 1,541	855 242 2,800 811 1,526	259 712 62 1 676	203 477 48 1 490	- - 18 - -	- - 11 - -	127 49 2 - 55	80 32 1 - 36
1093 1872 2430	SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES	- - - -	- - - -	138 502 14 73 73	161 489 15 82 82	647 5 14 9	466 4 11 7 7	- - - -	- - - - -	55 - - - -	36 - - -
2541 2543	VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLOGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS	- - - -	- - - -	464 362 81 107 174	422 267 88 106 73	14 231 75 117 39	11 194 57 102 34	- - - -	- - - -	12 38 - 32 6	7 29 - 25 4
2590 2591 2599	WOODEN BOX FACTORIES MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS	- - - -	 - - -	12 276 271 5 23	13 251 245 6 40	18 96 72 24 18	13 80 61 20 16	- - - -	- - - -	11 11 - 21	- 8 8 - 15
2640 2660 2710	HOUSEHOLD FURNITURE MFRS, NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	23 28 30 6,246 451	40 25 36 7,180 441	18 · 2 27 212 3	16 1 21 137 3	- - - -	- - - -	21 - - 227	15 - - 119
2860 2870 2890	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING STEEL PIPE AND TUBE MILLS	-	- - - -	29 113 6 111 184	36 131 8 118 185	11 125 11 160 5	11 83 10 136 3	- - - -	- - -	- - - - 92	- - - - 51
2980 3010 3020	IRON FOUNDRIES METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	=		219 44 69 178 121	219 43 80 213 143	26  160 275 298	20  134 224 238	-	- - - -	7 - 17 - 48	4 - 12 - 40
3039 3040 3041	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.	-	· -	107 14 182 46 136	125 18 205 54 151	192 105 66 26 40	154 84 54 21 33	-	- - - -	46 2 8 6 2	38 2 6 5

LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE		PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECT:		AUTRE	IOIAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN, GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
GALL. CDN.	VALUE	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	MW.H	- VALEUR	VALEUR	- VALEUR		
GALL. CDIN.	VALLOR	GALL. COM.	VALLON	GALL. ODN.	VALLOR		VII.EDII		7,22011		CODE
346	174	175	84	876	363	2,991.7	51,337	1,439	172,302	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
86	44	2	1	106	49	368.0	8,573	3	20,478	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
4	2	12	5 -	25 4	11 2	36.5 1.8	854 51	-	1,272 110	IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR	03 04 05
32	18	1		49	24	4.6 117.3	128 3,372	-	517 6,803	INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DU BOIS	08
-		-		4	2	7.9	207	-	364	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	09 10
62 15	21 7	_	_	41 7	20	95.6 32.6	2,109 804	171	10,356	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
45	23	_	_	79 123	27 57	420.1 61.5	6,699 1,681	2	10,474 3,628	PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	12
62	34	5		31	15	39.5	998	-	2,289	FABRICATION DE MACHINES	14
2 3	1	104 44	52 19	29	8 16	25.1 18.1	734 459	~	1,442 630	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	15
23	15	13	6 -	210 23	92 10	395.0 368.5	6,319 4,978	328 9	21,303 23,297	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	17
11 1	5 1	_	-	128 1	26 1	985.6 3.8	13,015 108	924	67,432 248	INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	19 20
_		2	1	17	6	131.6	2,843	_	5,530	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
_		2	î		6	117.5 14.1	2,501 342	-	5,037 493	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE	1011
38	21	_	_			40.7	1,188	_	2,875 495	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1040 1050
. 47	23	_		7	3	44.5	1,259	3	2.426	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1060
- 4/	-	_	_		-	10.8	327 1,300	_	1,077	BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES	1072 1080
_	_	_	-	2 72	1	34.4 47.1	600 1,006	_	1,413	PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS	1089
-	_	_		. 59	25	8.5	234	_	922	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1091
_	_	_	_	13		24.7 1.0	491	_	993 57	BRASSERIES FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1093 1872
_	_	_	_	_	_	7.7	207 207	_	296 296	IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES	2430 2431
_	ana	_		36		14.0		_	845	FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES	2520
1		1		10		16.5 6.7	477 197	_	973 343	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA	2540 2541
1		1		. 9	-4	5.6 4.1		-	391 239	PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS	2543 2544
-	_	_	_	. 9		0.5		-	41	FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2560
	-		_	_	-	3.5 3.1		_	439 402	INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS	2590 2591
_	_		-		_	3.4	11	=	37 157	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON	2599 2610
_	-		_	- 1		3.4		_	157	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA	2619
_	-	_	=	. –	_	1.7	48	_	75 132	INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2640 2660
46	13	_		- 6	2	2.7 63.4	1,364	147	8,962 824	USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE	2710 2720
-	-	_	_			17.6		24	256	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE	2733
13	6		_	- 1 - 6	3	6.6 14.8	399	_	621 48	IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2860 2870
2	1					1.0 16.8	375	-	630	EDITION ET IMPRESSION FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER	2890 2920
-		-	-	- 20		32.5		_	1,049	FONDERIES DE FER	2940
-	_		-	- 30 - 3	1	13.5 0.6	15	-	60	LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES	2980 3010
30	16		-	- 32 - 43	17	4.4 15.5	420	-	370 890	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020 3030
9		-	-	- 18		6.8			640	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3030
3 6			-	- 9 - 9	3		34	_	498 142		3039 3040
2				- 7 		2.4	67	7	147	INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3041 3042
2	! 1	-		- 7	3	8.5	227	2	419	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3042

TABLE 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, ALBERTA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY   -				¥								
TONNES   VALEUR   MI PI CU   VALEUR   GALL CDN   VALEUR   GALL C		INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES						-		-	-	
TONNES   VALEUR   MI PI CU   VALEUR   CALL CDN   VALEUR   CALL C			TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
CODE			-	-	-		-		-	-	-	-
3050   WIRE AND WIRE PRODUCTS MERS   -   17   17   42   34   -   -   -			TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
ARDWARE, TOOL AND CUTLERY MERS.   7	CODE							l				
ARDWARE, TOOL AND CUTLERY MERS.   7	3050	WIRE AND WIRE PRODUCTS MERS	_		1.7	17	12	24				
HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS   -   12   25   -   -   -   -   -   -			_	_					_	_	_	_
MACHINE SHOPS			-	-					_	_	_	_
3110 AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY 3210 AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MERS. 3210 AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MERS. 3211 TRUCK BODY MANUFACTURERS 3224 TRUCK BODY MANUFACTURERS 323 30 7 7 7				1			188	159	_	_		proj. 100
AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	3090	MISC. METAL FABRICATING INDS.	1.7	36	69	76	57	44	-		2	2
AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.   -   132   144   7   4   -   -	3110	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	-	_	74	80	41	30	_	_	26	19
NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS.   -   191   215   117   94   1   -   12   77   78   78   78   78   78   78   7			-	-	132	144	7	4				_
SASE   BOATBUILDING AND REPAIR			-	-				. 7	_	_	~~	_
3350 COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. 3360 MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP 21 26 1 1			-						1		12	7
MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.   21	3280	BOATBUILDING AND REPAIR	_	_	3	3	3	2	_	-	-	~
MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.   21	3350	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	_	_	8	11	4	3		_	_	_
STATE   STAT	3360	MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.	-					_	-	ateriale	_	-
STONE PRODUCTS MANUFACTURERS   -   2   2   -   -   -   -   -   -   -			-	_					see.	_	18	11
CONCRETE PIPE MANUFACTURERS			-					_	_	_		_
STATE   MFR. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	3540	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS		6	824	880	319	235	- 11	7	129	90
STATE   MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	3541	CONCRETE PIPE MANUFACTURERS	_	-	174	196	112	82	_		30	26
S549   CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	3542	MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	_	_					11	7		
S550   READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS   - 2   604   576   1,689   1,190   8   5   2,126   1,143				6	400				_			58
STATE   STAT		READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS	_	2	604	576			8			
3651 PETROLEUM REFINING	3562	GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS	-	-	18	21			_	_	-,	-
Set   Petroleum Refining	3599	MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES		Δ	1 245	1 304	27	21			22	12
A	3651	PETROLEUM REFINING	_						_			
AFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS   -   -   8   9   9   8   -   -   -		PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	-	_					_	_		- 13
3782   INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES   33,471   43,652   122   83   108   68   68   64   30   19   68   68   68   68   68   68   68   6	3760	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	_	-	8	9	9	8	_	_	_	_
3790   MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES   -   138   140   45   33   -   30   19   3791   MANUFACTURERS OF PRINTING INKS   -   5   6   -   -   -   30   19   3910   SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT   -   6   8   14   11   -   -   -   -   3921   INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.   -   -   6   8   6   4   -   -   -   -   3920   JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY   -   -   -   -   -   -   -   -   -	3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	-	-	47,005	50,458	152	101		PRO-704	118	74
3790   MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES   -   138   140   45   33   -   30   19	3782	INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES	_	_	33 471	43 652	122	93			100	60
MANUFACTURERS OF PRINTING INKS   -   -   5   6   -   -   -	3790		_	_								
3799   MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES   -   133   134   45   33   -   30   19			_	_					_	_		
3910   SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT			-	-	133	134	45	33	_	-	30	19
3914   OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	3910	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT	-	-	6	8	14	11	-	-		-
3914   OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS		INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.	_		6	8	6	4				
3920   JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY	3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_	_	_	-			-	-	_	
3970 SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY 19 23 85 69 19			_	_	_	_			_	_	_	
2000 OTHER MICC. MANUEL COURSE 19			-	_	3	3	_	_	_	_	_	_
3999 OTHER MISC. MANUFACTURING INDS 4 5 23 18	3970	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	-	-	19	23	85	69	-	-	_	die
	3999	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_	_	4	5	23	18				

			`								
LIG	нт	HEA	VV	LIQUE	CELED	ELECT	RICITY				
	OIL	FUEL		PETROLEU		PURCE		OTHER			
FUEL	JOIL	FUEL	OIL	FEIROLEC	JW GASES	ronci	IASED	OTHER	TOTAL		
							-	-	TOTAL		
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECT		AUTRE			
				LIQUE	EFIES	ACHE	ETEE				
										GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
-	-		~		- VALEUR	MW.H	VALEUR	VALEUR	VALEUR		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
											CODE
-	-	-	-	15	6	6.9	165	_	222	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3050
2	1	-	-	-	-	0.7	20	-	28	QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE	3060
	-	-	-	-	-	1.8	48	-	72	FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3070
2	1	-	-	2	2	9.1 4.9	278 126	_	554 288	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3080
_	_	_	_	/	2	4.9	120	-	200	PAB. PRODUITS WETALLIQUES DIVERS	3090
		_	_	7	3	4.6	118	_	249	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110
_	_		_		_	6.0	147		296	FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3210
_		_	_	_		3.2	107	_	145	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3241
2	1	104	52	15	7	10.7	333	_	710	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3242
	-	_	-	-			7	-	12	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3280
									0.0	CAR DISCUIR DE TELECOMMUNICATION	12250
-	-	27 .	12		10	2.6 2.5	60	_	86 112	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL	3350 3360
-	-	17	7	21 20	12 9	22.7	66 213	_	615	FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE	3510
_	_	_	_	20		22.7	3	_	6	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	3530
22	15		6		3	18.8	463	2	1.708	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
2-2			Ĭ		_						
1	1	1		2	1	5.8	144	_	449	FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3541
-	_	_	-	3	1	5.7	157	-	505	FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3542
21	14		6		2	7.3	162	2	755	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA	3549 3550
1	graphic.	1		51	17	46.5	904	_	3,839 27	FABRICANTS DE BETON PREPARE FABRICANTS D'ARTICLES EN VERRE	3562
-	-	_	_	- 11	5		_	_	21	PABRICAINTS D'ARTICLES EN VERRE	13302
	_		-	86	45	117.5	1.901	326	3,614	MINERAUX NON METALL, DIVERS NCA	3599
_		_	_	. 1	1	361.4		9	22,829	RAFFINAGE DU PETROLE	3651
6	3	_	_	_	-	0.5	13	_	34	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3750
_	_	-		. 2	2	1.0	27	-	45	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE	3760
_			_	36	12	922.4	11,985	157	62,787	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3780
				0.0	10	446.0	6.246		50,161	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA	3782
	_	-	_	36	12	446.8 25.8		767	1,419	FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS	3790
5	2	_	_		_	0.5		707	23	FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3791
5	2	_	_		_	25.2		767	1.396	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3799
1	1	~	_	_	_	1.2		_	58	MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL	3910
·											
_	_	_	-	-	-	0.5		-	30	INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES	3911
1	1	-	-		_	0.6		-	28	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE	3914
-	_	-	-	-	-		2 5	-	2 8	FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3931
_	_	_	_		1	1.3		_	126	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3970
_		_		1	•	1.5	34		-110		
_	_	_	_	_	-	0.8	27	-	50	AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3999

### TABLE 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, BRITISH COLUMBIA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN	ND COKE	NATUR	AL GAS	GASC	OLINE	KERO	SENE	DIESE	EL OIL
	HIDIOTONI ODGANIS AND INDUSTRIES	CHARBON	ET COKE	GAS NA	TUREL	ESSE	ENCE	KERO	SENE	HUILES	DIESEL
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
0000	TOTAL, ALL INDUSTRIES	0.7	40	58,447	90,293	12,832	10,585	2,051	1,137	18,907	11,949
01 05 07 08	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES	-	- - - 1	3,223 27 28 10,832	5,005 43 46 17,459	2,912 17 42 5,629	2,410 15 39 4,660	284 - - 349	170 - - 185	1,412 - - 11,400	951 - - 7,246
10 11 12 13 14	FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES	0.7	- - - 36 1	33 22,123 93 5,221 966 392	58 33,945 171 7,704 1,610 724	779 256 487 829 154	56 616 235 317 741 136	89 5 957 14 6	32 3 550 9	21 2,119 - 538 24 23	1,233 - 333 18 15
15 16 17 18 19	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	 - - - -	2 - - - -	292 105 7,161 4,521 3,277	519 188 10,799 6,763 5,020	281 62 829 14 168	238 64 649 10 145	11 - 183 - 149	9 - 87 - 85	692 - 2,576 5 83	396 - 1,672 3 57
20	MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	-	32	50	240	189	6	4	11	7
1011 1012 1020	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	- - - -	- - - -	491 343 148 209 233	805 581 224 349 362	307 194 114 147 109	247 154 93 125 89	39 - 39 92 -	21 - 21 63 -	115 109 6 322 55	74 69 5 198 41
1032 1040 1060	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FEED INDUSTRY BAKERIES		- - - -	196 37 382 69 216	300 63 572 92 343	26 83 910 118 563	23 66 706 100 476	- 34 73	16 43	45 10 419 183 70	34 7 313 122 21
1090 1091 1092	CONFECTIONERY MANUFACTURERS BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES		-	19 889 68 405 373	33 1,414 124 675 539	- 687 487 5 186	604 414 4 177	45 - 45	- 27 - 27 -	236 94 2 140	- 175 70 1 104
1650 1740 1790	WINERIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES SHOE FACTORIES LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS.	- - - -	- - - -	42 89 - 1 1	77 139 - 2 2	10 51 - 7 7	9 44 - 6 6		- - - -	- 4 - - -	- 3 - -
1872 1890 1899	CORDAGE AND TWINE INDUSTRY CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES MEN'S CLOTHING FACTORIES	- - - -	- - - -	2 2 15 14 15	2 3 20 18 27	2 4 10 10 25	2 4 9 9	- - - - -	- - - -	- - - -	- - - -
2440 2441 2510	MEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS		- - 1	15 13 13 7,732 85	27 19 19 12,250 163	25 17 17 4,952 241	24 16 16 4,069 214	- - - 229 68	- - 135 46	- - - 10,407 97	 - 6,622 70
2520 2540 2541	SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	 - - -	1 - - -	7,647 2,487 241 157 26	12,087 4,330 337 226 39	4,711 219 339 255 40	3,855 185 304 228 35	161 8 8 8	89 7 3 3	10.310 755 52 31	6,553 440 36 20 15
2560 2580 2590	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY	- - - -	-	58 3 1 367 84	71 5 2 535 116	44 19 4 96 88	41 18 3 81 74	1 104 1	- - 41 1	2 41 - 145 124	1 30 - 118 105
2619 2660 2680	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS	- - - -	. =	4 9 17 3 21,818	7 15 32 6 33,451	1 7 45 - 702	1 6 41 - 546	- - - - 85	-   29	8 - 21 - 2,119	6 - 14 - 1,233

LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU		ELECTI PURCE		OTHER			
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE H LIQUI	1	ELECT		AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
GALL. CDN.	 VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MW.H	- VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
3,477	1,669	203,643	67,816	12,191	5,660	9,371.9	137,802	13,132	340,088	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
956 15 7 369 21	346 9 4 205	2,682 22 9 1,054 35	1,099 10 5 373	504 2 - 8,905 8	272 1 - 3,885 4	313.4 6.7 8.0 1,981.2 9.8	7,046 170 187 40,810 259	25 - 2 3,353 3	17,324 248 284 78,179 420	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	01 05 07 08 09
407 33 589 78 186	194 18 313 44 99	176,470 112 163 316 20	57,794 52 82 127 10	68 180	875 i4 38 98 66	4,491.6 52.6 189.0 108.3 64.6	52,470 1,187 3,770 2,809 1,617	8,298 - 2 6 -	155,457 1,669 13,109 5,497 2,672	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	10 11 12 13 14
52 10 380 - 354	33 5 201 - 176	112 16 20,701 - 1,920	56 8 7,536 - 646	7 649 -	49 4 339 - 16	60.4 22.6 272.3 286.3 1,464.2	1,452 556 4,743 3,721 16,106	52 - 32 1,152 207	2,806 826 26,061 11,650 22,458	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE	15 16 17 18 19
7	4	***	-	9	5	7.0	164	-	422	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
373 352 21 184 32	50 39 11 101 17	63 63 - 1,332 47	30 30 - 574 20	13 135	8  8 61 130	51.0 36.2 14.7 64.0 31.2	993 666 327 1,571 723	- - 25	2,227 1,539 688 3,068 1,381	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1010 1011 1012 1020 1030
31  45 49 14	17  22 26 8	99		162 11	37 93 6 7 8	10.7 20.5 50.5 16.6 19.5	276 447 1,245 432 468	- - - -	705 676 3,067 865 1,324	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES	1031 1032 1040 1060 1072
8 252 20 - 231	120	493 - 341	109	54		0.9 63.1 7.0 16.7 34.3	26 1,187 187 258 629	- - - -	64 3,758 837 1,076 1,647	FABRICANTS DE CONFISERIE INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES	1081 1090 1091 1092 1093
- 13 - - -	- 7 - -	9 -	- 4 - -	1 5 -	1 3 - -	4.9 28.1 	113 612 10 4 4	- - - -	199 812 10 11	PRODUCTEURS DE VIN ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA FABRIQUES DE CHAUSSURES FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR	1094 1650 1740 1790 1799
- 15 15 7	9	11	- 5 5	 - -	1  - -	2.3  2.1 2.0 4.2	9 54 51	-	64 17 97 91 157	CORDERIE ET FICELLERIE-FABRICATION FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	1840 1872 1890 1899 2430
7 - - 359	200	- - 738	269	 - 7,821		4.2 3.6 3.6 1,579.8	88 88 33,223	- 1,330	157 123 123 61,416 1,760	CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX USINES DE BARDEAUX	2431 2440 2441 2510 2511
3 356 - 8 8	198	738	269 75	7,805	3,306 526 20 10	51.9 1,527.9 327.1 46.0 29.6 9.5	31,968 5,919 1,137 754	1,330 1,860 -	59,656	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2513 2520 2540 2541 2543
- - - 2			29	- 7 - 14 	4 8 - 14	6.8 1.3  26.4 6.1	164 38 12 481	- - - 163	281 100 17 1,463	FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS	2544 2560 2580 2590 2591
2 9 12	2 7	- 5 - 7 35		- 2 - 3 4 5	2 3	0.9 4.2 4.6	28 107 125	3	236 15	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT-JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS	2599 2619 2660 2680 2710
393	3 187	7 175,918	57,559	9 1,505	809	4,430.6	51,304	8,194	133,313	Santa   Sant	

#### TABLE 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, BRITISH COLUMBIA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALEE VAL	1								1	
		COAL AN		NATUR. GAS NA		GASO ESSE			SENE SENE	DIESE HUILES	
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES										
		TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		- 1	-	-	-	-	-	-	_	-	-
		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE								<u> </u>			
2733	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS	-	-	29	46	19	18	_	-	-	_
2740 2860	MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING		_	24 59	47 110	6 53	5 48	_	_	_	_
2870 2890	PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	-	-	2	4	1	1	-	_	-	-
		_	_	32	57	201	186	5	3	***	_
2940 2980	IRON FOUNDRIES METAL ROLLING, CASTING ETC. NES	_	-	69 104	103 127	14	11 7	5	4	_	-
3010	BOILER AND PLATE WORKS	-	-	3	7	6	6	-	-		ma a
3020 3030	FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	_	_	144 62	265 101	106 319	94 288	2	1	3 2	3
3031	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	_	_	49	80	290	262		_		
3039	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	_	-	13	21	29	26	_	_	2	1
3040 3041	METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY	_	_	177 19	328 40	95 30	84 27		-	12	9
3042	METAL STAMPING AND PRESSING IND.	-	-	157	288	64	58	-		12	9
3050	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.		10	308	441	45	41	7	4	-	_
3060 3070	HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS		25	73 10	133	30 22	27 21	400	_	_	-
3080 3090	MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS.	_		91	171	158	141	4	3	3	1
			1	98	141	48	40	_	_	3	2
3110 3150	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.		- 1	391	723	3 134	2 118	- 6	- 3	- 23	- 15
3210	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	-	_	11	18	7	7	-			-
3240 3241	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	_	_	94	158 16	137 33	121 29	5 –	5	-	_
3242	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS.	_	_	67	109	55	48				
3243	COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS	-	Ξ.	18	33	49	44	5	5	-	_
3270 3280	SHIPBUILDING AND REPAIR BOATBUILDING AND REPAIR		2	56 17	106 28	112	86 19	3 2	2 2	632 19	357 13
3330	MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	-	-	17	31	7	6	-	_	-	-
3350	COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.	-	_	16	30	54	58	_	-	_	-
3360 3391	MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. BATTERY MANUFACTURERS	_	_	18 22	33 35	1	1	_	eries	-	-
3540	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES	-	-	127	213	156	129	4	2	295	194
3549		-	_	80	139	101	85	1	1	217	151
3550 3590	READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS	_	-	127 1,035	211 1,733	541 38	414 35	11	7	1,843	1,212
3740	MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES	_	_	9	15	1	1	_	_	-	-
3750 3760	PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	-	_	24 9	39 17	43 28	35 27	2	1 _	2	2
3770	MFRS. OF TOILET PREPARATIONS			5	6						
3780	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	_	_	2,896	4,394	70	59	146	84	44	28
3799 3910	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT	_	_	12 1	19 2	12 24	10 21	2	_ I	37	27
3911	INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_		1	1	21	19	_	_	_	_
3920 3930	JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	-	_	1 5	1 10	3	3 5	-	-	- 11	- 7
3970	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	_	9	13	197	151	3	2		-
3990	MISC. MANUFACTURING INDS. NES	_	_	16	24	10	9			-	-
3994 3999	SOUND RECORDING-MUSICAL INSTRUMENTS OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	-	~	4 10	6 14	- 7	- 6	-	-	-	-
-0353	TO THE STATE OF TH			10	14	/	6		_	_	_

TABLE 16. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1978, YUKON AND N. W. T. (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN CHARBON		NATUR GAS NA			DLINE - ENCE		SENE SENE	DIESE	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	_	-	332	335	30	26	4	3	79	56

LIGI FUEL		HEA FUEL		LIQUE		ELECTI	1	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECT		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE	VALUE	VALUE		
GALL, CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	IVI¥V.⊓	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
2 5 11 3 18	1 3 6 2 10	2 - - - 112	1 - - - 52	4 1 6 - 1	3 3	23.1 4.6 16.1 2.2 34.2	353 114 359 57 772	-	422 170 527 64 1,079	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CUICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2733 2740 2860 2870 2890
14 - - 16	- 7 - - 9	15 - - -	8   -	- 6 - 3 45	- 3 - 1 25	24.8 6.4 0.7 8.9 8.2	540 116 16 259 222	2 -	666 262 28 622 646	FONDERIES DE FER LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2940 2980 3010 3020 3030
5 11 -	3 7 - -	- - 4 - 4	 - 2 - 2	9	24 1 22 4 18	6.4 1.7 15.4 2.3 13.1	171 51 397 64 333	- - - - -	539 107 842 134 708	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3031 3039 3040 3041 3042
36 - - 26	19 - - 16 -	151 37 - 18 106	47 17 - 12 50		16	29.8 20.8 2.5 11.5 10.1	692 533 66 359 265	- - 6 -	1,283 735 113 726 502	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3050 3060 3070 3080 3090
186 - - 12 - 3	- 99 - 7 2	_	10 - - -	118 - - 32 8	_ 22	63.3 0.9 10.4 2.1	7 1,586 25 305 62	- - 14 -	9 2,621 49 633 114	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. D AERONEFS ET DE PIECES CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3110 3150 3210 3240 3241
- 9 22 18	- 6 16 10	112	- - 56 	-	9	5.7 2.5 33.8 1.9 1.6	165 79 765 52 45	23 15	351 168 1,423 139 82	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3243 3243 3270 3280 3330
- 10 - 46 28	- 5 - 25 16	4	 8  2 2	36	20		141 75 102 205 131	~	229 121 137 796 541	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA	3350 3360 3391 3540 3549
20 109 - 31 4	12 55 - 13 2	663 - 11	267	49	27	24.9 1.1	509 26	- - 39	2,516 2,635 41 344 81	FABRICANTS DE BETON PREPARE PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE	3550 3590 3740 3750 3760
260 52 -	128 28 - -				3		83	168 - -	11 20,825 223 62 4	FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES	3770 3780 3799 3910 391
- - 2 - 4	- 1 - 2			- 6 - 2 - 1	1		14 13 74	- - -	52 21 38 241 61	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA	3914 3920 3930 3970 3990
- 4	-				_	0.8	20		8 43	ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3994 3999

LIG FUEL MAZOUTS	OIL	HEA FUEL MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU GAS DE I LIQUE	M GASES PETROLE	ELECT PURCE ELECT ACHI	HASED	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
17	10	4	1	_	_	13.8	188		619	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	





Manufacturing and Primary Industries Division

CONFIDENTIAL Keep one copy

#### ELECTRIC POWER STATISTICS

Schedule No. 5

Voir français au verso

#### THERMAL GENERATING STATION FUEL CONSUMPTION

Company Name									
Pane									
							Year		-
AUTHORITY This census is authorized under the authority of the Statistics SHARING OF DATA Data from this schedule will be made available in confider	ace to the Der	partment of E	nergy, Mine:	and Re	esources and the N	lational Er	nergy Board	I. These agenc	ies
have agreed to observe the same restrictions on the use of the COMPLETION AND RETURN  1) One copy of this schedule is to be completed for each streturned to the Energy and Minerals Section, Ottawa, K1A 07  2) Report only fuel burned under boilers or consumed by into	ation or station	are observed	e vear under	nvention review.	nal, steam nuclear				
		fstation							25
Type of Station of Component Conventional Steam	_	Nuclear Steam	— - n	I	nternal combustio	n	(	Gas turbine	
(Please check type) 27-28 CS		27-28 NS			27-28 IC		-27 G	~*************************************	
Maria Cara Cara Cara Cara Cara Cara Cara			Fuel con	sumed			70		80
Type of fuel	Average BTU conter	47 48	Amount	58 5	Total cos		Gro	oss generation	
34-35	BTU's per II		hort tons		\$ (omit cer		Th	ousand kWh.	
Coal:									
1. Bituminous coal (Canadian)									
2. Bituminous coal (imported)									
3. Subbituminous coal	.								
4. Saskatchewan lignite									
	BTU's per Imp. gallor		erial gallons						
Petroleum fuels:  5. Furnace fuel oil – light							1		
(grades 1, 2 & 3)  6. Furnace fuel oil – heavy									
7. Diesel fuel oil		-		- 1					
8. Other (specify)	BTU's per	- '00	0 cubic feet						
Gas:	cubic foot		o caoic reer						
9. Natural	BTU's per	r S <sub>1</sub>	ecify units						
Other fuels:	unit								
10. Nuclear	.			-					
11. Other (specify <sup>2</sup> )			······································						
12. Total all fuels									
13. Less generation station service consumption									
14. Total net generation									
* If not available indicate point at which fuel cost is based.		et at 14.73 p.s	.i.a., 600 F.	2	Propane, butane, e	tc.			
I certify that the information contained	ed herein is sub	CERTIFICAT stantially com	ON plete and con	rect to 1	he best of my kno	wledge and	d belief		
Signature									
Name of signer (please print)	-	Official positi	on of signer			Date			
Business address of signer			Telex Num	ber		Teleph	one (area c	ode and numb	er)
	port								





Division des Industries Manufacturières et Primaires

CONFIDENTIEL Conservez une copie

#### STATISTIQUE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Questionnaire no 5

See reverse side for English

#### CENTRALES THERMIQUES CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES

Nom de la compagnie								
						Année		
LÉGALITÉ Ce recensement est effectué en vertu de la Loi de la Statistique PARTAGE DES DONNÉES Les chiffres figurant sur le présent relevé seront partagés ave accepté de respecter les mêmes règles de confidentialité des do	c le ministère	de l'Énergie, d	es Mines et des Re		tional de	l'énergie	, qui ont tous de	ax
RÉPONSE ET RETOUR  1) Un exemplaire de ce rapport devra être rempli pour chaque ce nucléaire, combustion interne, turbine à gaz) et renvoyé à la Se 21_Ne déclarer que le combustible brûlé en chaudières ou consc	ction de l'éne	ergie et des mir	iéraux, Ottawa K1	A 0T6 au plus tard le	31 mars s	suivant l'a	innée observée.	de
SA San a company of the same o	8 Nom de	la centrale						25
Type de centrale Vapeur-méthode classique	Vape	eur-méthode nu	cléaire	Combustion interne			Turbine à gaz	
ou d'unité (Cochez la case appropriée)		27-28 NS		27-28 - IC		2	27-28 GT	
		(	Combustible conso	mmé		70		80
Type de combustible	37 Teneur moyenne en BTU	47 48	S.8. Quantité	Coût total (livré à la centra	69 ale*)	Р	roduction brute	
34-35  Charbon:  1. Bitumineux (canadien)	BTU par livre	Tor	ines courtes	\$ (omettre les c	ents)		milliers de kWh	
Sousbitumineux     Lignite de la Saskatchewan								
Combustibles pétroliers:	BTU par gall. impéri		ns impériaux					
5. Mazout - lóger (Nos 1, 2, 3) 6. Mazout - lourd. (Nos 4, 5, 6)								
7. Huile diesel	BTU par	Milliers	de pieds cubes					
Gaz: 9. Naturel.	pi. cu.¹							
Autres combustibles: 10. Nucléaire	BTU par unité	Préc	ser les unités					
11. Autres (préciser <sup>2</sup> )								
12. Total, tous combustibles.								
Moins la consommation de la centrale elle-même      14. Production nette totale								
Si ce chiffre n'est pas connu, prière d'indiquer le point òu le c l Pieds cubes à 14.73 de pression absolue par pouce carré, 60°	ombustible es	st livré au coût ropane, butanc	déclaré. ., etc.					
Je déclare que les renseignements donnés		CERTIFICATI nt rapport son	ON de bonne foi et, a	utant que je sache, co	mplets, e	t exacts.		
Nom du signataire (en lettres moulées s.v.p.)		Fonction office	ielle du signataire		Date			
Adresse professionelle du signature			Numéro de télex	Name of the second seco	Téléph	one (indi	catif régional et éro)	
Nom de la personne à joindre à propos de ce rapport.					1			



#### Appendix II

Question Asked of Respondents to the Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and the Annual Census of Manufactures

Kind	Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity used	Cost at this establishmen Canadian dollars (omit cents)
5.1 Coal and coke	261	ton		
5.2 Natural gas	263 1	1000 cu. ft.		
5.3 Gasoline	431	Cdn. gal.		
5.4 Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil)	432 2			
5.5 Dicsel oil.	432 3	66		
5.6 Light fuel oil (Nos. 2 and 3)	432 4			
5.7 Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6)	432 5	46		
5.8 Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.)	436 1			
5.9 Electricity purchased (include service charge)	497 1	1000 kW,h		
5.10 Other fuel (include stram purchased) (specify).				

#### Appendice II

Question posée aux répondants au recensement annuel de l'exploitation forestière, au recensement annuel des mines et au recensement annuel des manufactures

tonne  1000 pi <sup>3</sup> gal cdn.	,	
gal cdn.		
44		
1000 kW.h		
	1000 kW.h	1000 kW.h



# Appendix III

# 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION

# Appendice III

SIC Code Industry group and industry

# RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES

Code de la CAÉ

Groupe d'industries et industrie

1	NDUSTRIE DE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE ET DES MINES:
O311	. EXPLOITATION FORESTIÈRE:
Dilicit	xploitation forestière
1. METAL MINES:  1. Mines	xploitation forestière - Bois à pâte <sup>1</sup>
Placer gold mines   O51	xploitation forestière, n.c.a. <sup>1</sup>
052         Gold quartz mines         052         M           057         Uranium mines         057         M           058         Iron mines         058         M           059         Miscellaneous metal mines         059         M           0591         Copper-gold-silver mines         0591         M           0592         Nickel-copper mines         0592         M           0593         Silver-cobalt mines         0593         M           0594         Silver-lead-zinc mines         0594         M           0595         Molybdenum mines         0595         M           0599         Miscellaneous metal mines, n.e.s.         0599         M           2         MINERAL FUELS:         2         2           061         Coal mines         061         M           064         Crude petroleum and natural gas industry <sup>3</sup> 064         In           3         NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):         3           071         Asbestos mines         071         M           072         Peat industry         072         T           073         Gypsum mines         073         M           079         Miscellane	. MINES MÉTALLIQUES:
1057   Uranium mines   057   M	lacers d'or <sup>2</sup>
058         Iron mines         058         M           059         Miscellaneous metal mines         059         M           0591         Copper-gold-silver mines         0591         M           0592         Nickel-copper mines         0592         M           0593         Silver-cobalt mines         0593         M           0594         Silver-lead-zinc mines         0594         M           0595         Molybdenum mines         0595         M           0599         Miscellaneous metal mines, n.e.s.         0599         M           2         MINERAL FUELS:         2         2           061         Coal mines         061         M           064         Crude petroleum and natural gas industry <sup>3</sup> 064         In           3         NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):         3         3           071         Asbestos mines         071         M           072         Peat industry         072         T           073         Gypsum mines         073         M           079         Miscellaneous non-metal mines         079         M           0791         Soapstone and talc mines         0791         M	sines de quartz aurifère
059         Miscellaneous metal mines         059         M           0591         Copper-gold-silver mines         0591         M           0592         Nickel-copper mines         0592         M           0593         Silver-cobalt mines         0593         M           0594         Silver-lead-zinc mines         0594         M           0595         Molybdenum mines         0595         M           0599         Miscellaneous metal mines, n.e.s.         0599         M           2         MINERAL FUELS:         2         2           061         Coal mines         061         M           064         Crude petroleum and natural gas industry <sup>3</sup> 064         In           3         NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):         3         3           071         Asbestos mines         071         M           072         Peat industry         072         T           073         Gypsum mines         073         M           079         Miscellaneous non-metal mines         079         M           0791         Soapstone and talc mines         0791         M           0792         Feldspar and quartz mines         0792         M	fines d'uranium
0591         Copper-gold-silver mines         0591         M           0592         Nickel-copper mines         0592         M           0593         Silver-cobalt mines         0593         M           0594         Silver-lead-zinc mines         0594         M           0595         Molybdenum mines         0595         M           0599         Miscellaneous metal mines, n.e.s.         0599         M           2         MINERAL FUELS:         2         2           061         Coal mines         061         M           064         Crude petroleum and natural gas industry <sup>3</sup> 064         In           3         NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):         3         3           071         Asbestos mines         071         M           072         Peat industry         072         T           073         Gypsum mines         073         M           079         Miscellaneous non-metal mines         079         M           0791         Soapstone and talc mines         0791         M           0792         Feldspar and quartz mines         0792         M           0793         Salt mines         0793         M <td>fines de fer</td>	fines de fer
0592         Nickel-copper mines         0592         M           0593         Silver-cobalt mines         0593         M           0594         Silver-lead-zinc mines         0594         M           0595         Molybdenum mines         0595         M           0599         Miscellaneous metal mines, n.e.s.         0599         M           2         MINERAL FUELS:         2         2           061         Coal mines         061         M           064         Crude petroleum and natural gas industry <sup>3</sup> 064         In           3         NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):         3         3           071         Asbestos mines         071         M           072         Peat industry         072         T           073         Gypsum mines         073         M           079         Miscellaneous non-metal mines         079         M           0791         Soapstone and talc mines         0791         M           0792         Feldspar and quartz mines         0792         M           0793         Salt mines         0793         M	fines métalliques diverses
Silver-cobalt mines	fines de cuivre-or-argent
0594         Silver-lead-zinc mines         0594         M           0595         Molybdenum mines         0595         M           0599         Miscellaneous metal mines, n.e.s.         0599         M           2. MINERAL FUELS:         2         2           061         Coal mines         061         M           064         Crude petroleum and natural gas industry <sup>3</sup> 064         In           3. NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):         3         3           071         Asbestos mines         071         M           072         Peat industry         072         T           073         Gypsum mines         073         M           079         Miscellaneous non-metal mines         079         M           0791         Soapstone and talc mines         0791         M           0792         Feldspar and quartz mines         0792         M           0793         Salt mines         0793         M	fines de nickel-cuivre
0595         Molybdenum mines         0595         M           0599         Miscellaneous metal mines, n.e.s.         0599         M           2. MINERAL FUELS:         2           061         Coal mines         061         M           064         Crude petroleum and natural gas industry <sup>3</sup> 064         In           3. NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):         3         M         3           071         Asbestos mines         071         M           072         Peat industry         072         T           073         Gypsum mines         073         M           079         Miscellaneous non-metal mines         079         M           0791         Soapstone and talc mines         0791         M           0792         Feldspar and quartz mines         0792         M           0793         Salt mines         0793         M	fines d'argent-cobalt
Display	fines d'argent-plomb-zinc
2. MINERAL FUELS:  2. MINERAL FUELS:  061	fines de molybdène
Coal mines	fines métalliques diverses, n.c.a.
Crude petroleum and natural gas industry 3   064   In	. COMBUSTIBLES MINÉRAUX:
3. NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):  071	fines de charbon
MINES):         071       Asbestos mines       071       M         072       Peat industry       072       T         073       Gypsum mines       073       M         079       Miscellaneous non-metal mines       079       M         0791       Soapstone and talc mines       0791       M         0792       Feldspar and quartz mines       0792       M         0793       Salt mines       0793       M	ndustrie du pétrole brut et du gaz naturel <sup>3</sup>
071         Associates limites           072         Peat industry         072         T           073         Gypsum mines         073         M           079         Miscellaneous non-metal mines         079         M           0791         Soapstone and talc mines         0791         M           0792         Feldspar and quartz mines         0792         M           0793         Salt mines         0793         M	3. MINES NON MÉTALLIQUES (SAUF MINES I CHARBON):
072       Peat industry       072       T         073       Gypsum mines       073       M         079       Miscellaneous non-metal mines       079       M         0791       Soapstone and talc mines       0791       M         0792       Feldspar and quartz mines       0792       M         0793       Salt mines       0793       M	fines d'amiante
079Miscellaneous non-metal mines079M0791Soapstone and talc mines0791M0792Feldspar and quartz mines0792M0793Salt mines0793M	Courbières Courbières
0791Soapstone and talc mines0791M0792Feldspar and quartz mines0792M0793Salt mines0793M	Mines de gypse
0792 Feldspar and quartz mines 0792 M 0793 Salt mines 0793 M	Mines non métalliques diverses
0793 Salt mines 0793 M	Mines de stéatite et de talc
O/JO Date III ale	Mines de feldspath et de quartz
	Mines de sel
0/21	Mines de potasse
0799 Miscellaneous non-metal mines, n.e.s. 0799	Mines non métalliques diverses, n.c.a.

# 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION — Continued

# RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES – suite

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	LOGGING AND MINING INDUSTRIES – Concluded:		INDUSTRIE DE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE ET DES MINES – fin:
	4. QUARRIES AND SAND PITS:		4. CARRIÈRES ET SABLIÈRES:
083	Stone quarries	083	Carrières
087	Sand pits or quarries	087	Sablières et gravières
	ELECTRIC POWER, GAS AND WATER UTILITIES:		CENTRALES D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, GAZ ET EAU:
572	Electric power utilities (includes thermal generating plants)	572	Centrales d'énergie électrique (y compris les centrales thermiques)
	MANUFACTURING INDUS- TRIES:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES:
	1. FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES:		1. INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS:
101	Meat and poultry products industries	101	Industrie de la viande et de la volaille
1011	Slaughtering and meat processors	1011	Abattage et conditionnement de la viande
1012 102	Poultry processors	1012	Conditionnement de la volaille
102	Fish products industry Fruit and vegetable processing industries	102	Industrie de la transformation du poisson
1031	Fruit and vegetable canners and preservers	103 1031	Préparation de fruits et de légumes Conserveries de fruits et de légumes
1032	Frozen fruit and vegetable processors	1031	Préparation de fruits et de légumes congelés
104	Dairy products industry	104	Industrie laitière
105	Flour and breakfast cereal products industry	105	Meunerie et fabrication de céréales de table
106	Feed industry	106	Fabrication d'aliments pour les animaux
107 1071	Bakery products industries	107	Boulangerie et pâtisserie (fabrication)
1071	Biscuit manufacturers Bakeries	1071	Fabricants de biscuits
108	Miscellaneous food industries	1072 108	Boulangeries
1081	Confectionery manufacturers	108	Industries alimentaires diverses Fabricants de confiserie
1082	Cane and beet sugar processors	1081	Traitement du sucre de canne et de betteraves
1083	Vegetable oil mills	1083	Moulins à huile végétale
1089	Miscellaneous food processors, n.e.s.	1089	Traitement de produits alimentaires divers, n.c.a.
109	Beverage industries	109	Industrie des boissons
1091 1092	Soft drink manufacturers	1091	Fabricants de boissons gazeuses
1092	Distilleries Breweries	1092	Distilleries
1094	Wineries	1093 1094	Brasseries Producteurs de vin
	2. TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES:		2. INDUSTRIE DU TABAC:
151	Leaf tobacco processors	151	Traitement du tabac en feuilles
153	Tobacco products manufacturers	153	Fabricants de produits du tabac
	3. RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS INDUSTRIES:		3. INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES PRO- DUITS EN MATIÈRE PLASTIQUE:
162	Rubber products industries	162	Industrie des produits en caoutchouc
1623	Tire and tube manufacturers	1623	Fabricants de pneus et de chambres à air
1624	Rubber footwear manufacturers	1624	Fabricants de chaussures en caoutchouc
1629 165	Miscellaneous rubber products manufacturers	1629	Fabricants de produits divers en caoutchouc
103	Plastics fabricating industry, n.e.s.	165	Fabrication d'articles en matière plastique, n.c.a.

# 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION — Continued RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES — suite

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	MANUFACTURING INDUS- TRIES — Continued:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES – suite:
	4. LEATHER INDUSTRIES:		4. INDUSTRIE DU CUIR:
172	Leather tanneries	172	Tanneries
174	Shoe factories	174	Fabriques de chaussures
175	Leather glove factories	175	Fabriques de gants en cuir
179	Luggage, handbag and small leather goods	179	Fabricants de valises, sacs à main et menus articles en cuir
1792	manufacturers  Boot and shoe findings manufacturers	1792	Fabricants d'accessoires pour bottes et chaussures
1799	Miscellaneous leather products manufacturers	1799	Fabricants d'articles divers en cuir
	5. TEXTILE INDUSTRIES:		5. INDUSTRIE TEXTILE:
181	Cotton yarn and cloth mills	181	Filature et tissage du coton
182	Wool yarn and cloth mills	182	Filature et tissage de la laine
183	Man-made fibre, yarn and cloth mills	183	Fabrication de fibres, filés et tissus artificiels et synthétiques
1831	Fibre and filament yarn manufacturers	1831	Fabricants de filés de fibres et de filaments
1832	Throwsters, spun yarn and cloth mills	1832	Moulinages, filatures et tissages
184	Cordage and twine industry	184	Corderie et ficellerie (fabrication)
185	Felt and fibre processing mills	185	Industrie du feutre et du traitement des fibres
1851	Fibre processing mills	1851	Usines de traitement de fibres
1852	Pressed and punched felt mills	1852	Fabriques de feutre pressé et aéré
186	Carpet, mat and rug industry	186	Industrie des tapis, des carpettes et de la moquette
187	Canvas products and cotton and jute bags industries	187	Industrie des articles en grosse toile et des sacs de coton et de jute
1871	Cotton and jute bags manufacturers	1871	Fabricants de sacs de coton et de jute
1872	Canvas products manufacturers	1872	Fabricants d'articles en grosse toile
188	Automobile fabric accessories industry	188	Industrie des accessoires en tissu pour l'automobile
189	Miscellaneous textile industries	189 1891	Industries textiles diverses Fabriques de fil
1891	Thread mills	1892	Rubanerie (fabrication)
1892	Narrow fabric mills Embroidery, pleating and hemstitching	1893	Fabricants de broderie, plissage et ourlets à jour
1893	manufacturers		
1894	Textile dyeing and finishing plants	1894 1899	Usines de teinture et de finissage de textiles Industries textiles diverses, n.c.a.
1899	Miscellaneous textile industries, n.e.s.	1099	
	6. KNITTING MILLS:		6. BONNETERIE:
231	Hosiery mills	231	Industrie des bas et chaussettes  Bonneterie (sauf fabrication de bas et chaussettes)
239	Knitting mills (except hosiery mills)	239 2391	Fabricants de tissu à mailles
2391	Knitted fabric manufacturers	2391	Autres fabricants de tricot
2392	Other knitting mills	2372	
	7. CLOTHING INDUSTRIES:		7. INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT:
243	Men's clothing industries	243	Industrie des vêtements pour hommes
2431	Men's clothing factories	2431	Usines de confection de vêtements pour hommes Confectionneurs à forfait de vêtements pour hommes
2432	Men's clothing contractors	2432	Industrie des vêtements pour dames
244	Women's clothing industries	244	Usines de confection de vêtements pour dames
2441	Women's clothing factories	2441 2442	Confectionneurs à forfait de vêtements pour dames
2442	Women's clothing contractors	2442	Industrie des vêtements pour enfants
245	Children's clothing industry	245	Industrie des articles en fourrure
246 248	Fur goods industry  Foundation garment industry	248	Industrie des corsets et soutiens-gorge
248	Miscellaneous clothing industries	249	Industries diverses de l'habillement
249	Fabric glove manufacturers	2491	Fabricants de gants en tissu
2491	Hat and cap industry	2492	Industrie des chapeaux et casquettes
2492	Miscellaneous clothing industries, n.e.s.	2499	Industries diverses du vêtement, n.c.a.
m T J J			

# 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION – Continued

# RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES — suite

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	MANUFACTURING INDUSTRIES — Continued:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES – suite
	8. WOOD INDUSTRIES:		8. INDUSTRIE DU BOIS:
251	Sawmills, planing mills and shingle mills	251	Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux
2511	Shingle mills	2511	Usines de bardeaux
2513	Sawmills and planing mills	2513	Scieries et ateliers de rabotage
252	Veneer and plywood mills	252	Fabriques de placages et de contre-plaqués
254	Sash, door and other millwork plants	254	Industrie des portes, châssis et autres bois ouvrés
25414,5	Sash, door and other millwork plants, n.e.s.	25414,5	Fabrication de portes, châssis et autres bois ouvrés, n.c.a.
25425	Hardwood flooring plants	25425	Fabrication de parquets en bois dur
2543	Manufacturers of pre-fabricated buildings	2543.	Préfabrication de bâtiments (charpentes en bois)
25444	(woodframe construction) Manufacturers of wooden kitchen cabinets	25444	F-1-1
256	Wooden box factories		Fabricants d'armoires de cuisine en bois
258	Coffin and casket industry	256 258	Fabriques de boîtes en bois
259	Miscellaneous wood industries	259	Industrie des cercueils Industries diverses du bois
2591	Wood preservation industry	2591	
2592	Wood handles and turning industry	2592	Traitement protecteur du bois Fabrication de manches en bois et tournage sur bois
2593	Manufacturers of particle board	2593	Fabricants de panneaux agglomérés
2599	Miscellaneous wood industries, n.e.s.	2599	Industries diverses du bois, n.c.a.
	,,		**************************************
	9. FURNITURE AND FIXTURE IN- DUSTRIES:		9. INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES D'AMEUBLEMENT:
261	Household furniture manufacturers	261	Industrie des meubles de maison
2611	Furniture re-upholstery and repair shops	2611	Réfection de rembourrage et réparation de meubles
2619	Household furniture manufacturers, n.e.s.	2619	Industrie des meubles de maison, n.c.a.
264	Office furniture manufacturers	264	Industrie des meubles de bureau
266	Miscellaneous furniture and fixtures manufac- turers	266	Industrie des articles d'ameublement divers
268	Electric lamp and shade manufacturers	268	Industrie des lampes électriques et des abat-jour
	10. PAPER AND ALLIED INDUSTRIES:		10. INDUSTRIE DU PAPIER ET ACTIVITÉS ANNEXES:
271	Pulp and paper mills	271	Usines de pâtes et papiers
272	Asphalt roofing manufacturers	272	Fabricants de papier de couverture asphalté
273	Paper box and bag manufacturers	273	Fabricants de boîtes en carton et de sacs en papier
2731	Folding carton and set-up box manufacturers	2731	Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées
2732	Corrugated box manufacturers	2732	Fabricants de boîtes en carton ondulé
2733	Paper and plastic bag manufacturers	2733	Fabricants de sacs en papier et en plastique
274	Miscellaneous paper converters	274	Transformations diverses du papier
	11. PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES:		11. IMPRIMERIE, ÉDITION ET ACTIVITÉS ANNEXES:
286	Commercial printing	286	Imprimerie commerciale
287	Platemaking, typesetting and trade bindery industry	287	Industrie du clichage, de la composition et de la reliure commerciale
288	Publishing only	288	Édition seulement
289	Publishing and printing	289	Édition et impression
5 0			<del></del>
See footn	ote(s) at end of table.	Voir note	(s) à la fin du tableau.

# 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION — Continued RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES — suite

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	MANUFACTURING INDUSTRIES—Continued:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES—suite:
	12. PRIMARY METAL INDUSTRIES:		12. PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX
291	Iron and steel mills	291	Sidérurgie
292	Steel pipe and tube mills	292	Fabriques de tubes et tuyaux d'acier
294	Iron foundries	294	Fonderies de fer
295	Smelting and refining	295	Fonte et affinage
296	Aluminum rolling, casting and extruding	296	Laminage, moulage et extrusion de l'aluminium
297	Copper and copper alloy rolling, casting and extruding	297	Laminage, moulage et extrusion du cuivre et de ses alliages
298	Metal rolling, casting and extruding, n.e.s.	298	Laminage, moulage et extrusion des métaux, n.c.a.
	13. METAL FABRICATING INDUS- TRIES (EXCEPT MACHINERY AND TRANSPORTATION EQUIP- MENT INDUSTRIES):		13. FABRICATION DE PRODUITS EN MÉTAL (SAUF MACHINES ET ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT):
301	Boiler and plate works	301	Industrie des chaudières et des plaques
302	Fabricated structural metal industry	302	Fabrication d'éléments de charpente métallique
303	Ornamental and architectural metal industry	303	Industrie des produits métalliques d'architecture et d'ornemen
3031	Metal door and window manufacturers	3031	Fabricants de portes et fenêtres métalliques
3039	Ornamental and architectural metal industry, n.e.s.	3039	Fabrication de produits métalliques d'architecture et d'ornement, n.c.a.
304	Metal stamping, pressing and coating industry	304	Industrie de l'emboutissage, du matriçage et du revêtement de métaux
3041	Metal coating industry	3041	Industrie du revêtement des métaux
3042	Metal stamping and pressing industry	3042	Industrie de l'emboutissage et du matriçage des métaux
305	Wire and wire products manufacturers	305	Industrie du fil métallique et de ses produits
30516	Fastener manufacturers	30516	Fabricants d'agrafes
30596	Wire and wire products manufacturers, n.e.s.	30596	Industrie du fil métallique et de ses produits, n.c.a. Fabricants de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie
306	Hardware, tool and cutlery manufacturers	306	Fabricants d'appareils de chauffage
307	Heating equipment manufacturers	307	Ateliers d'usinage
308 309	Machine shops Miscellaneous metal fabricating industries	308 309	Fabrication de produits métalliques divers
	14. MACHINERY INDUSTRIES (EX- CEPT ELECTRICAL MACHINERY):		14. FABRICATION DE MACHINES (SAUF ÉLECTRIQUES):
211	Agricultural implement industry	311	Fabricants d'instruments aratoires
311 315	Miscellaneous machinery and equipment	315	Fabricants de machines et d'équipement divers
316	manufacturers Commercial refrigeration and air conditioning	316	Fabricants d'équipement commercial de réfrigération et
318	equipment manufacturers Office and store machinery manufacturers	318	de climatisation Fabricants de machines pour le bureau et le commerce
310	Office and store machinery management		
	15. TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES:		15. FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE TRANS- PORT:
321	Aircraft and aircraft parts manufacturers	321	Fabricants d'aéronefs et de pièces
323	Motor vehicle manufacturers	323	Fabricants de véhicules automobiles
324	Truck body and trailer manufacturers	324	Fabricants de carrosseries de camions et remorques
3241	Truck body manufacturers	3241	Fabricants de carrosseries de camions
3242	Non-commercial trailer manufacturers	3242	Fabricants de remorques à usage non commercial
3243	Commercial trailer manufacturers	3243	Fabricants de remorques à usage commercial
325	Motor vehicle parts and accessories manufac-	325	Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles
	turers		

# 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION — Continued

# RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES — suite

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	MANUFACTURING INDUSTRIES — Continued:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES — suite:
326	Railroad rolling stock industry	326	Fabricants de matériel ferroviaire roulant
327	Shipbuilding and repair	327	Construction et réparation de navires
328	Boatbuilding and repair	328	Construction et réparation d'embarcations
329	Miscellaneous vehicle manufacturers	329	Fabricants de véhicules divers
	16. ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES:		16. FABRICATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES:
331	Manufacturers of small electrical appliances	331	Fabricants de petits appareils électriques
332	Manufacturers of major appliances (electric and non-electric)	332	Fabricants de gros appareils (électriques ou non)
333	Manufacturers of lighting fixtures	333	Fabricants d'appareils d'éclairage
334	Manufacturers of household radio and televi- sion receivers	334	Fabricants de radiorécepteurs et de téléviseurs ménagers
335	Communications equipment manufacturers	335	Fabricants d'équipement de télécommunication
336	Manufacturers of electrical industrial equipment	336	Fabricants d'équipement électrique industriel
338	Manufacturers of electric wire and cable	338	Fabricants de fils et de câbles électriques
339	Manufacturers of miscellaneous electrical products	339	Fabricants de produits électriques divers
3391	Battery manufacturers	3391	Fabricants d'accumulateurs
3399	Manufacturers of miscellaneous electrical products, n.e.s.	3399	Fabricants de produits électriques divers, n.c.a.
	17. NON-METALLIC MINERAL PROD- UCTS INDUSTRIES:		17. FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES:
351	Clay products manufacturers	351	Fabricants de produits en argile
3511	Clay products manufacturers (from domestic clays)	3511	Fabricants de produits en argile (de provenance canadienne)
3512	Clay products manufacturers (from imported clays)	3512	Fabricants de produits en argile (importée)
352	Cement manufacturers	352	Fabricants de ciment
353	Stone products manufacturers	353	Fabricants de produits en pierre
354	Concrete products manufacturers	354	Fabricants de produits en béton
3541	Concrete pipe manufacturers	3541	Fabricants de tuyaux en béton
3542	Manufacturers of structural concrete products	3542	Fabricants d'éléments de structure en béton
3549	Concrete products manufacturers, n.e.s.	3549	Fabricants de produits en béton, n.c.a.
355	Ready-mix concrete manufacturers	355	Fabricants de béton préparé
356 3561	Glass and glass products manufacturers	356	Fabricants de verre et d'articles en verre
3562	Glass manufacturers Glass products manufacturers	3561	Fabricants de verre
357	Abrasives manufacturers	3562	Fabricants d'articles en verre
358	Lime manufacturers	357 358	Fabricants d'abrasifs
359	Miscellaneous non-metallic mineral products industries	359	Fabricants de chaux Industrie des produits minéraux non métalliques divers
3591	Refractories manufacturers	3591	Fabricants de produits réfractaires
3599	Miscellaneous non-metallic mineral products industries, n.e.s.	3599	Industries des produits minéraux non métalliques divers, n.c.a.
	18. PETROLEUM AND COAL PROD- UCTS INDUSTRIES:		18. FABRICATION DE PRODUITS DU PÉTROLE ET DU CHARBON:
365	Petroleum refineries	365	Raffineries de pétrole

# 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION — Continued

# RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES – suite

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	MANUFACTURING INDUSTRIES — Continued:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES – suite:
3652 369	Manufacturers of lubricating oils and greases Miscellaneous petroleum and coal products industries	3652 369	Fabrication d'huiles et de graisses lubrifiantes Fabricants de dérivés divers du pétrole et du charbon
	19. CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES:		19. INDUSTRIE CHIMIQUE:
372	Manufacturers of mixed fertilizers	372	Fabricants d'engrais composés
373	Manufacturers of plastics and synthetic resins	373	Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques
374	Manufacturers of pharmaceuticals and medicines	374	Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments
375	Paint and varnish manufacturers	375	Fabricants de peintures et vernis
376	Manufacturers of soap and cleaning compounds	376	Fabricants de savon et de produits de nettoyage
377	Manufacturers of toilet preparations	377	Fabricants de produits de toilette
378	Manufacturers of industrial chemicals	378	Fabricants de produits chimiques industriels
3781	Manufacturers of pigments and dry colours	3781	Fabricants de pigments et de colorants secs
3782	Manufacturers of industrial chemicals (inorganic), n.e.s.	3782	Fabricants de produits chimiques (inorganiques) industriels, n.c.a.
3783	Manufacturers of industrial chemicals (organic), n.e.s.	3783	Fabricants de produits chimiques (organiques) industriels, n.c.a.
379	Miscellaneous chemical industries	379	Fabricants de produits chimiques divers
3791	Manufacturers of printing inks	3791	Fabricants d'encres d'imprimerie
3799	Miscellaneous chemical industries, n.e.s.	3799	Fabricants de produits chimiques divers, n.c.a.
	20. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES:		20. INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES:
391	Scientific and professional equipment industries	391	Fabrication de matériel scientifique et professionnel
3911	Instrument and related products manufacturers	3911	Fabricants d'instruments et de produits similaires
3912	Clock and watch manufacturers	3912	Fabricants d'horloges et de montres
3913	Orthopaedic and surgical appliance manufacturers	3913	Fabricants d'appareils orthopédiques et chirurgicaux
3914	Opthalmic goods manufacturers	3914	Fabricants d'articles ophtalmiques
3915	Dental laboratories	3915	Ateliers de mécanicien-dentiste
392	Jewellery and silverware industry	392	Fabrication de bijouterie et d'orfèvrerie
393	Sporting goods and toy industries	393	Fabrication d'articles de sport et de jouets
3931	Sporting goods manufacturers	3931	Fabricants d'articles de sport
3932	Toys and games manufacturers	3932	Fabricants de jeux et de jouets
397	Signs and displays industry	397	Fabrication d'enseignes et d'étalages
399	Miscellaneous manufacturing industries, n.e.s.	399	Industries manufacturières diverses, n.c.a. Fabricants de balais, de brosses et de balais à franges
3991 3992	Broom, brush and mop manufacturers Button, buckle and fastener manufacturers	3991 3992	Fabricants de boutons, de boucles et d'agrafes
3992	Floor tile, linoleum and coated fabrics manufacturers	3993	Fabricants de carreaux, de dalles, de linoléum et de tissus enduits
3994	Sound recording and musical instrument man- ufacturers	3994	Enregistrement du son et fabrication d'instruments de musique
39957	Stamp and stencil (rubber and metal) manufacturers	39957	Fabricants de tampons et de pochoirs (en caoutchouc ou en métal)
3996	Pen and pencil manufacturers	3996	Fabricants de stylos et de crayons

Voir note(s) à la fin du tableau.

See footnote(s) at end of table.

# 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION - Concluded

# RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES – fin

SIC Code	Industry group and industry	Code de la Groupe d'industries et industrie CAE

### MANUFACTURING INDUS-TRIES - Concluded:

39977	Typewriter supplies manufacturers	39977	Fabricants de fournitures pour la dactylographie
3998	Fur dressing and dyeing	3998	Apprêtage et teinture de fourrure
39997	Other miscellaneous manufacturing industries	39997	Autres industries manufacturières diverses

<sup>1</sup> Effective with 1976 survey the 4-digit SIC breakdown of SIC 031 is no longer being used.

<sup>2</sup> Effective with the year 1973 the survey of SIC 051 was discontinued.

3 Not surveyed on a company basis.
4 Effective 1972 Census of Manufactures, SIC 2544 was created as a separate industry; its establishments were formerly in SIC 2541.

5 Effective 1976 Census of Manufactures, SIC 2542 was

eliminated as a separate class and included in SIC 2541.

Effective 1976 Census of Manufactures; created by the division of SIC 305.

Effective 1976 Census of Manufactures, SIC 3995 and 3997 were eliminated as separate classes and included in SIC 3999.

# INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES — fin:

<sup>1</sup> Depuis le recensement de 1976 la ventilation de CAÉ 031 à 4-chiffres ne figure plus.

<sup>2</sup> Depuis l'année 1973, le recensement de la CAÉ 051 a été discontinué.

 3 Non recensé sur la base d'entreprise individuelle.
 4 La classe CAE 2544, créée au recensement des manufactures de 1972, figure comme une industrie distincte; ces établissements appartenaient auparavant à la classe CAÉ 2541.

5 Depuis le recensement des manufactures de 1976, la classe CAÉ 2542 ne figure plus à part mais est incluse dans la classe CAÉ 2541.

6 Cette classe existe depuis le recensement des manufactures de 1976; elle a été créée par la division de la classe CAÉ 305.

7 Depuis le recensement des manufactures de 1976, les classes CAÉ 3995 et 3997 ne figurent plus à part mais ont été incluses dans la classe CAÉ 3999.

### SELECTED PUBLICATIONS

### Reports on the Annual Census of Manufactures

This report is one of the general, or all-industry, series presenting the results of the annual Census of Manufactures. The complete general series, containing principal statistics on individual industries and industry groups for all of Canada or its various geographical subdivisions, is as follows:

### Catalogue

	Annual Reports
31-203	Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas
31-209	Manufacturing Industries of Canada: Sub-provincial Areas <sup>1</sup>
31-210	Manufacturing Industries of Canada: Type of Organization and Size of Establishment. Discontinued; last issue, 1976.
31-211	Products Shipped by Canadian Manufacturers
31-212	Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries
57-208	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and Electric Power In- dustries
	Biennial Reports
31-401	Biennial Reports  Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments in Canada
31-401 31-402	Domestic and Foreign Control of Manufacturing,
	Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments in Canada  Industrial Organization and Concentration in the
	Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments in Canada Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries
31-402	Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments in Canada  Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries  Occasional Reports
31-402	Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments in Canada  Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries  Occasional Reports  Destination of Shipments of Manufacturers, 1974  Structural Aspects of Domestic and Foreign Control in the Manufacturing, Mining and Forestry Industries,

<sup>1</sup> Principal statistics of industries for Economic regions, census divisions, (counties), Census Metropolitan Areas, specific Census Agglomerations and municipalities.

In addition to these general reports, some 120 annual reports on individual industries contain quantities and values of products shipped and of materials used by the individual industry as well as some of the principal statistics carried in the general reports and certain additional industry information.

A list of all the reports on the Census of Manufactures is included in the bureau's Subscription Order Form, obtainable on request from the Publications Distribution Unit, Statistics Canada, Ottawa.

### CHOIX DE PUBLICATIONS

### Rapports concernant le recensement annuel des manufactures

Le présent rapport fait partie de la série générale qui s'applique à toutes les industries et qui donne les résultats du recensement annuel des manufactures. Voici la série générale complète contenant les statistiques principales sur chaque industrie en particulier et sur les groupes d'industries au Canada entier ou dans ses différentes subdivisions géographiques:

### Catalogue

31-529

fabriqués, 1977

Catalogue	
31-203	Rapports annuels Industries manufacturières du Canada: Niveaux national et
31-209	provincial  Industries manufacturières du Canada: Niveau infraprovincial <sup>1</sup>
31-210	Industries manufacturières du Canada: Forme d'organisation et taille des établissements. Ne paraît plus; dernière édition, 1976.
31-211	Produits livrés par les fabricants canadiens
31-212	Consommation de contenants et autres matières d'emballage, par industrie manufacturière
57-208	Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minérales et par les centrales thermiques des services d'électricité
	Rapports biennaux
31-401	Le contrôle national et étranger des établissements du secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage au Canada
31-402	Organisation des industries et concentration dans le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage
	Hors série
31-522	Destination des livraisons des manufacturiers, 1974
31-523	Les aspects structuraux du contrôle national et étranger dans les industries manufacturières, minières et forestières, 1970-1972
31-528	Concepts et définitions du recensement des manufactures

Disponibilité national apparente de certains produits

En plus de ces rapports généraux, il existe quelque 120 publications annuelles sur des industries particulières; celles-ci contiennent les données suivantes: quantité et valeur des produits livrés et des matières utilisées par chaque industrie, certaines des statistiques principales publiées dans les rapports généraux et certaines données supplémentaires sur chaque industrie.

Le bulletin d'abonnement contient une liste de toutes les publications du recensement des manufactures; on peut obtenir le bulletin d'abonnement en en faisant la demande à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa.

<sup>1</sup> Statistiques principales sur les industries pour les régions économiques les divisions de recensement (comtés), les régions métropolitaines de recensement, des certaines agglomérations de recensement et des municipalités.



# Consumption of purchased fuel and electricity

By the manufacturing, mining, logging and electric power industries

1979

Consommation de combustibles et d'électricité achetés

Par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité

1979

LIBRARY

MAR 3

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Special Projects and Regional Statistics Section, Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-4991) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

### Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des projets spéciaux et des statistiques régionales, Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-4991) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (TN.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries Division Special Projects and Regional Statistics Section

# Consumption of purchased fuel and electricity

By the manufacturing, mining, logging and electric power industries

1979

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply and Services Canada 1982

February 1982 5-3312-514

Price: Canada, \$7.00 Other Countries, \$8.40

Catalogue 57-208

ISSN 0705-4327

Ottawa

### Statistique Canada

Division des industries manufacturières et primaires Section des projets spéciaux et de la statistique régionale

# Consommation de combustibles et d'électricité achetés

Par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité

1979

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1982

Février 1982 5-3312-514

Prix: Canada, \$7.00 Autres pays, \$8.40

Catalogue 57-208

ISSN 0705-4327

Ottawa

# Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- - amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

# Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
  - néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- X confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

# **ABBREVIATIONS**

n.e.s.	Not elsewhere specified.
SIC	Standard Industrial Classification.
ICC	Industrial Commodity Classification.
SGC	Standard Geographical Classification.
Cdn. gal.	Canadian gallon.
MW.h	Megawatt hours ( = thousands of kilowatt hours).
M cu. ft.	Thousands of cubic feet.
kg	Kilogram.

## NOTE

Unit of measure ton - refers to the short ton of 2,000 pounds.

# **ABRÉVIATIONS**

n.c.a.

	1.01. 01.000 (0)0 01.00
CAÉ	Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).
CPI	Classification des produits industriels.
CGT	Classification géographique type.
gal cdn.	Gallon canadien.
MW.h	Mégawatt heures ( = milliers de kilowatt heures).
mi pi³	Milliers de pieds cubes.

Non classé(e)s ailleurs.

Kilogramme.

## **NOTA**

kg

Unité de mesure tonne – réfère à tonne courte de 2,000 livres.

# Table of Contents

# Table des matières

	Page		Page
Introduction	5	Introduction	5
Text Table		Tableau explicatif	
I. Comparative Summary of Fuel Consumption 1979 and 1978	, 11	I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1979 et 1978	11
Table		Tableau	
1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Genera tion of Electricity in Thermal Plants, by Province, 1979	-	1. Consommation de combustible acheté par l'in- dustrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1979	18
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Elec tricity by the Mining Industries, by Prov ince, 1979</li> </ol>	18	2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1979	18
3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1979		3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1979	20
4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1979	- - 22	4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1979	22
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries Canada, 1979</li> </ol>		5. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Canada, 1979	24
6. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries Newfoundland, 1979	;- s, 32	6. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Terre-Neuve, 1979	32
7. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries Prince Edward Island, 1979		7. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Île-du-Prince-Édouard, 1979	32
8. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries Nova Scotia, 1979	;- s, 34	8. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Nouvelle-Écosse, 1979	34
9. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries New Brunswick, 1979	e- s, 36	<ol> <li>Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Nouveau- Brunswick, 1979</li> </ol>	36

# TABLE OF CONTENTS — Concluded

# TABLE DES MATIÈRES – fin

Table	Page	Tableau	Page
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Quebec, 1979</li> </ol>		10. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Québec, 1979	38
11. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Ontario, 1979		11. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Ontario, 1979	44
12. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Manitoba, 1979		12. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Manitoba, 1979	52
13. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Saskatchewan, 1979		13. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Saskatchewan, 1979	56
14. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, Alberta, 1979		14. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Alberta, 1979	58
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing Industries, British Columbia, 1979</li> </ol>		15. Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Colombie-Britannique, 1979	62
<ol> <li>Consumption of Purchased Fuel and Electricity, by the Manufacturing Industries, Yukon and Northwest Territories, 1979</li> </ol>		<ol> <li>Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest, 1979</li> </ol>	64
Appendix		Appendice	
I. Thermal Generating Station Fuel Consumption Questionnaire	67	I. Questionnaire Centrales thermiques consommation de combustibles	69
II. Fuel Consumption Question in Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and Annual Census of Manufactures	71	II. Question concernant la consommation de combus- tible dans le recensement annuel de l'exploitation forestière, le recensement annuel des mines et le recensement annuel des manufactures	71
III. 1970 Revision of the Standard Industrial Classification	73	III. Révision de 1970 de la Classification des activités économiques	73
Selected Publications (Inside Back Cover)		Choix de publications (intérieur de la couverture arrière)	

# Introduction

### General

This publication presents data on the consumption of purchased fuel and electricity, broken down by type of fuel, by the manufacturing, mining, logging and electric power industries in Canada.

In prior years much of the detail by type of fuel shown in this publication used to also appear in the individual industry publications. However commencing with the year 1979 this detail no longer appears in the individual industry tables and is only available in this publication and in CANSIM. For users equipped with computer capabilities we can also provide this data back to 1975 on computer tape. A companion publication Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and Electric Power Industries, 1962-1974 (Catalogue 57-506, Occasional) presents comparable historical data prior to the first issue of this publication in 1975.

Since some smaller establishments are not included in this report, the reader is urged to read the section on "Data Scope and Coverage" before using the figures given herein.

To help the reader to relate the data shown for each individual industry to the various industry groupings within the total structure of all manufacturing and other industrial activity covered by this publication, a table showing all relevant sections of the Standard Industrial Classification (SIC) is included near the back of this publication as Appendix III.

# Statistical Highlights<sup>1</sup>

The total value of fuel purchases as reported by Manufacturing Industries in Canada for the Year 1979 came to \$3,880 million, up 14.2% from the 1978 total of \$3,397 million. (This and all other fuel figures shown herein cover the larger manufacturing establishments only, however, these larger establishments accounted for over 96.2% of all manufactured shipments reported for 1979, so the

### 1 See Text Table I.

# Introduction

# Renseignements généraux

La présente publication renferme des données sur la consommation du combustible, par genre, et de l'électricité achetés par les industries manufacturières, minières et forestières et par l'industrie des services d'électricité au Canada.

Par les années précédentes la ventilation par type de combustible présentée dans cette publication, a paru également dans les publications distinctes consacrées à chacune des industries. Toutefois, commençant avec l'année 1979, cette ventilation n'apparaît plus dans les tableaux des industries distinctes et sera disponible seulement dans ce bulletin et par CANSIM. Les usagers ayant accès à un ordinateur peuvent aussi obtenir cette information à partir de 1975 sur ruban magnétique. Une publication hors série du même genre intitulée Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minières et l'industrie des services d'électricité, 1962-1974 (nº 57-506 au catalogue, hors série) renferme des données chronologiques analogues avant la première parution de cette publication en 1975.

Puisque certains petits établissements ne sont pas pris en compte dans le présent bulletin, le lecteur est prié instamment de lire la section "Portée et champ d'observation" avant d'utiliser les chiffres publiés ici.

Pour aider le lecteur à rapprocher les données présentées pour chaque industrie aux différents groupes d'activité économique compris dans l'ensemble des activités manufacturières et industrielles visées par cette publication, un tableau de toutes les sections pertinentes de la Classification des activités économiques (CAÉ) se retrouve à l'appendice III à la fin de cette publication.

### Faits saillants1

La valeur des achats de combustible déclarés par les industries manufacturières au Canada pour 1979 a totalisé \$3,880 millions, une hausse de 14.2 % par rapport à 1978 (\$3,397 millions). (Ces chiffres et toutes les autres données sur la consommation de combustible figurant dans la présente publication s'appliquent aux grands établissements manufacturiers seulement; toutefois, ceux-ci comptent pour plus de 96.2 % des livraisons totales de produits fabriqués

<sup>1</sup> Voir le tableau explicatif I.

proportion of fuel covered should be similarly high). While the small firms are not required to report fuel consumption, head offices, sales offices, etc. which file separate head office reports do identify total fuel and electricity expenditures. In 1979 head offices (including sales offices, etc.) of manufacturing firms reported \$20.8 million in expenditures for fuel and electricity which is additional to the direct expenditures reported in detail by the large manufacturing establishments and shown in the tables in this publication.

An analysis of the fuel cost reported by manufacturing establishments shows that three types of fuel continue to account for the great majority of expenditures in this sector. These three are electricity at \$1,510 million, up 15.6%; natural gas totalling \$1,068 million, up 14.8%; and heavy fuel oil which at \$684 million was also up 14.8% over the comparable 1978 totals. These three types of fuel between them accounted for 84.1% of all expenditures on fuels by manufacturing establishments, up from 83.4% in 1978.

To eliminate the impact of inflation on these figures a comparison of quantities may be made and this shows that electricity consumption rose 3.9%, natural gas consumption gained 4.3%, while consumption of heavy fuel oil declined by 2.6% from the comparable 1978 volumes.

Due to the significant, but unequal, price increases which have taken place in the energy sector, we have in Text Table I based our analyses on quantities rather than volumes for all but the "Other" and "Total" categories.

An analysis of the volume increases and decreases by type of fuel shows that the most significant percentage gains were recorded by liquified petroleum gas and diesel oil with gains of 14.3% and 13.2% respectively. There were 4 types of fuel showing decreases with one of them, kerosene, down a substantial 20.9% from the 1978 total. The other three showing smaller quantities consumed in 1979 were heavy fuel oil, down 2.6%; coal and coke which also showed a 2.6% drop; and gasoline which eased back 1.9%. It is of interest to note that the total consumption of the 6 petroleum based fuels in 1979 dropped by 0.8% to 2,157 million gallons while the two other major energy sources, natural gas and electricity, each recorded moderate gains. Obviously the impact of escalating prices in the petroleum sector is starting to have its effect on consumption.

Analysing the major increases and decreases on a provincial basis, it is noted that the 14.3% rise in liquified petroleum gas consumption is primarily

en 1979, de sorte que la proportion de combustible qu'ils ont acheté devrait être du même ordre.) Les petites entreprises ne sont pas tenues de déclarer leur consommation de combustible, mais les sièges sociaux, les bureaux de vente, etc., doivent préciser, dans leurs déclarations distinctes, les dépenses totales en combustible et en électricité. En 1979, les sièges sociaux (y compris les bureaux de vente, etc.) des établissements manufacturiers ont déclaré des dépenses de \$20.8 millions au titre du combustible et de l'électricité, chiffre qui vient s'ajouter aux dépenses directes déclarées en détail par les grands établissements manufacturiers et figurant dans les tableaux de la présente publication.

L'analyse des données sur le coût du combustible déclarées par les établissements manufacturiers révèle que les dépenses à ce titre dans ce secteur portent toujours principalement sur trois catégories de combustible: l'électricité (\$1,510 millions), une hausse de 15.6 %; le gaz naturel (\$1,068 millions), une augmentation de 14.8 %; les mazouts lourds (\$684 millions), un accroissement de 14.8 % par rapport à 1978. À elles seules, ces trois catégories de combustible ont compté pour 84.1 % de l'ensemble des dépenses en combustible des établissements manufacturiers, contre 83.4 % en 1978.

Pour éliminer l'effet de l'inflation sur ces chiffres, il suffit de comparer les quantités ce qui fait ressortir que la consommation d'électricité a progressé de 3.9 %, celle du gaz naturel a gagné 4.3 %, alors que celle des mazouts lourds a reculé de 2.6 % par rapport à 1978.

En raison des hausses de prix importantes mais inégales dans le secteur de l'énergie, les données présentées au tableau explicatif I sont fondées sur des quantités plutôt que sur des valeurs pour toutes les catégories, sauf "autres" et "total".

Une analyse des augmentations et des diminutions selon le genre de combustible démontre que les plus forts gains en pourcentage sont intervenus pour le gaz de pétrole liquifié et les huiles diesel, avec des augmentations de 14.3 % et de 13.2 % respectivement. Quatre catégories de combustible ont marqué un recul, l'une d'entre elles, le kérozène, a chuté de 20.9 % par rapport à 1978. Les trois autres catégories à enregistrer des diminutions en 1979 sont les mazouts lourds, avec une baisse de 2.6 %; le charbon et le coke, avec un déclin de 2.6 %; et l'essence, avec une baisse de 1.9 %. Il est intéressant de noter qu'en 1979 la consommation totale des six combustibles à base de pétrole a diminué de 0.8 %, pour s'établir à 2,157 millions de gallons, alors que les deux autres principales sources d'énergie, à savoir le gaz naturel et l'électricité, ont chacune affiché des gains modestes. Il est évident que l'impact de l'escalade des prix dans le secteur pétrolier commence à se faire sentir sur la consommation.

L'analyse des principales augmentations et diminutions par province indique que l'avance de 14.3 % au titre du gaz de pétrole liquifié a été largement attribuable à l'Ontario, attributable to a 48.2% rise in Ontario which accounts for over 38% of the National total. Other provinces with strong percentage gains on small volumes were Alberta up 100.3%; Newfoundland up 38.1% and Nova Scotia which rose by 30.2%. The 13.2% increase in diesel oil consumption was spread across the Nation as all provinces increased to some degree. Newfoundland up 81.4% on 10% of the National volume stood out, while Nova Scotia up 49.0%, Alberta up 27.8% and Saskatchewan up 20.3% were also significant contributors to the increase.

The 20.9% drop in kerosene is attribuable to major declines in 3 provinces. Quebec with approximately 35% of the National total dropped 31.9%; British Columbia with approximately 10% of the Nation's total declined 25.6% and Nova Scotia with about 4% of the National consumption plunged 43.1%.

Thermal electricity generating plants reported fuel consumption costing \$979 million in 1979, up 16.9% from the 1978 expenditure total. While there were 6 types of fuel consumed, the two leading fuels, namely coal and heavy fuel oil, accounted for over 81% of the total expenditure. Coal alone accounted for \$561 million or 57% of the total expenditure and the consumption in tons was up by 10.7% to 27.4 million tons. The heavy fuel oil consumption, while up slightly in cost at \$233 million, was actually down 6.9% in terms of gallons used, as a gradual shift away from expensive petroleum towards coal was evident.

The third largest fuel, as measured by cost, was natural gas at \$91 million followed by uranium in fourth position with \$55 million. Uranium consumption, while not up as sharply as in recent years, did nonetheless still manage to show the best percentage gain with an increase of 11.7% to 658 thousand kilograms; all in Ontario. The consumption of natural gas showed the weakest performance dropping 12.4% to 73 million M.C.F. with most of the decline in Ontario and Alberta.

The mining industries reported total energy costs of \$606 million, up 19.7% from the 1978 expenditure. Electricity continued as the leading energy source in this area with expenditures of nearly \$296 million followed by heavy fuel oil at \$107 million and diesel oil at \$94 million. The quantities of these three fuels all rose with heavy fuel oil making the sharpest gain with a rise of 34.1% to 249 million gallons. Electricity consumption rose 7.8% to 16.9% million megawatt hours, while diesel oil gained 6.7%

dont la consommation a progressé de 48.2 % et a représenté plus de 38 % du total national. Les autres provinces à afficher de forts gains en pourcentage sur de petits volumes ont été l'Alberta, avec une majoration de 100.3 %; Terre-Neuve, avec une croissance de 38.1 % et la Nouvelle-Écosse, avec un redressement de 30.2 %. L'accroissement de 13.2 % de la consommation des huiles diezel s'est étendu à tout le pays, car toutes les provinces ont progressé dans une certaine mesure. Vient en tête Terre-Neuve, avec une poussée de 81.4 % pour un volume représentant 10 % du total national, suivi de la Nouvelle-Écosse (49.0 %), de l'Alberta (27.8 %) et de la Saskatchewan (20.3 %), qui ont aussi largement contribué à la croissance.

La chute de 20.9 % dans la consommation du kérosène s'explique par de fortes baisses dans trois provinces. Le Québec, qui intervient pour environ 35 % du total national, a chuté de 31.9 %; la Colombie-Britannique, qui compte pour 10 %, a décliné de 25.6 %, et la Nouvelle-Écosse, qui représente 4 %, a plongé de 43.1 %.

Les centrales thermiques ont déclaré une consommation de combustible de \$979 millions en 1979, en hausse de 16.9 % par rapport aux dépenses totales de 1978. Six catégories de combustible ont été utilisées mais les deux principaux, le charbon et les mazouts lourds, ont représenté plus de 81 % des dépenses totales. Le charbon à lui seul a compté pour \$561 millions, soit 57 % des dépenses totales, et le nombre de tonnes consommées s'est accru de 10.7 % pour se fixer à 27.4 millions de tonnes. La consommation de mazouts lourds a légèrement augmenté pour ce qui est du coût (\$233 millions), mais elle a en fait diminué de 6.9 % si l'on compte le nombre de gallons consommés; il est manifeste que l'on passe progressivement du pétrole, qui coûte cher, au charbon.

Le troisième combustible, mesuré d'après le coût, a été le gaz naturel (\$91 millions), suivi de l'uranium (\$55 millions). La consommation d'uranium n'est pas montée en flèche comme au cours des dernières années, mais elle a encore affiché le meilleur gain en pourcentage avec une hausse de 11.7 %, pour s'établir à 658 000 kilogrammes (la totalité en Ontario). La consommation de gaz naturel a été la plus faible, ayant baissé de 12.4 % pour se fixer à 73 millions de pi³, les plus fortes diminutions étant enregistrées en Ontario et en Alberta.

Le secteur minier a déclaré au total \$606 millions pour les dépenses en énergie, soit 19.7 % de plus qu'en 1978. L'électricité a continué à être la principale source énergétique dans ce domaine, avec des dépenses de près de \$296 millions, suivie des mazouts lourds (\$107 millions) et des huiles diesel (\$94 millions). Les quantités consommées ont augmenté pour ces trois combustibles, les mazouts lourds affichant le plus fort gain, soit de 34.1 %, pour atteindre \$249 millions de gallons. La consommation d'électricité s'est accrue de 7.8 % pour se fixer à 16.9 millions de

to nearly 132 million gallons. The weakest performance was by kerosene whose consumption slipped by 16.6% to 5.6 million gallons.

The provincial breakdown of the mining fuel expenditure shows that the main reason for the high National growth was a very strong 39.0% jump to \$139 million in Quebec as that province moved ahead of Ontario for the first time since this publication started in 1975. The other province to record a really large percentage gain was Newfoundland which rose 45.9% to over \$65 million in 1979. In both of these provinces it was very sharp gains in heavy fuel oil expenditures which accounted for most of their gains as quantities of this fuel jumped sharply in addition to the usual price increases. Much of these increases reflect a recovery from the effects of an iron ore mining strike which depressed consumption in Quebec and Newfoundland in 1978.

The logging industry reported 1979 fuel expenditures of \$100.6 million, up 18.9% over the 1978 total. Once again it was diesel oil with 64.5% and gasoline with 25.8% of the total expenditure which dominated this industry, accounting in total for just over 90% of its energy costs. Actual quantities of fuel consumed were generally higher too with diesel gallonage up by 5.4% while gasoline consumption rose 4.5%.

The province reporting the largest energy cost for this industry was British Columbia with 40.7% of the National total, followed by Quebec with 25.6%, Ontario with 17.0%, and New Brunswick with 7.0%.

# Methodology and Data Collection

The data shown in this publication is collected by means of a question inserted in the questionnaires used in the census surveys of the industries involved. While the data shown herein covers the vast majority of fuel consumed by these industries, there are some exclusions and other complicating factors which should be taken into consideration when using these figures. These factors are outlined in the section on "Data Scope and Coverage".

In order to understand the nature of the data collected it is useful to know the instructions issued to the respondents for completing the questionnaires. The following are the guidelines given to Census of Manufactures respondents. Those for the Census of Mines and Census of Forestry (Logging) respondents are similar (see Appendix II).

mégawatts/heures, alors que celle des huiles diesel s'est avancée de 6.7 % pour s'établir à près de 132 millions de gallons. La plus faible performance est celle du kérozène, dont la consommation a chuté de 16.6 % pour se stabiliser à 5.6 millions de gallons.

D'après la ventilation par province des dépenses en combustible du secteur minier, la forte croissance nationale s'explique principalement par un bond de 39.0 % au Québec (pour un total de \$139 millions), de sorte que cette province a dépassé l'Ontario pour la première fois depuis que la présente publication a commencé de paraître en 1975. L'autre province à enregistrer un très fort gain en pourcentage a été Terre-Neuve, où les dépenses ont progressé de 45.9 % pour se fixer à \$65 millions en 1979. Dans ces deux provinces, l'accroissement des dépenses en combustible est attribuable surtout aux mazouts lourds, dont la consommation est montée en flèche sans compter les augmentations habituelles de prix. Ces hausses sont en grande partie la conséquence du redressement après la grève dans les mines de minerai de fer, qui avait fait baisser la consommation au Ouébec et à Terre-Neuve en 1978.

Dans le secteur forestier, la valeur du combustible consommé en 1979 s'est élevée à \$100.6 millions, soit une hausse de 18.9 % par rapport à 1978. Les huiles diesel et l'essence ont encore une fois dominé cette industrie, intervenant pour 64.5 % et 25.8 % et ensemble pour un peu plus de 90 % des dépenses totales. De façon générale, les quantités réelles de combustible consommé ont été également plus élevées, la consommation en gallons des huiles diesel ayant augmenté de 5.4 % et celle de l'essence, de 4.5 %.

La Colombie-Britannique déclare les plus fortes dépenses en énergie pour cette industrie avec 40.7 % du total national, suivie du Québec (25.6 %), de l'Ontario (17.0 %) et du Nouveau-Brunswick (7.0 %).

# Méthodologie et collecte des données

Les données figurant dans ce bulletin sont tirées des renseignements fournis en réponse à une question insérée dans les questionnaires de recensement des industries concernées. Ces données portent sur la plupart des combustibles consommés par ces industries, mais les utilisateurs devront tenir compte du fait que certains éléments ont été exclus et que d'autres compliquent l'interprétation des données. Ces derniers points sont mentionnés à la section "Portée et champ d'observation".

Pour comprendre la nature des données recueillies, il est bon de connaître les instructions données aux enquêtés sur la façon de remplir les questionnaires. Voici la ligne de conduite que doivent suivre les enquêtés du recensement des manufactures. Les instructions fournies dans le recensement des mines et celui des forêts sont analogues (voir l'appendice II).

## Consumption of Purchased Fuel and Electricity

This question is designed to obtain information on all purchased fuel and electricity consumed by the establishment both in its manufacturing and non-manufacturing operations. Answers to the detailed questions should cover amounts used by the establishment in vehicles of all descriptions, plant and office operations and any ancillary units which comprise this accounting entity. Values reported should include transportation, duties, etc., which form part of the laid down cost at the establishment. You should not report fuel purchased as fuel consumed unless the quantities are substantially the same.

# **Data Scope and Coverage**

In reviewing and using these data, the reader must bear in mind certain factors:

The series are not mutually exclusive in that the electric energy generated by the electric power industry from the fossil fuels shown in Table 1 (together with any generation from hydro or nuclear sources) is sold

to consumers, among which are the logging, mining and manufacturing industries. The purchase of such electric energy by these industries is shown in Tables 2 to 16.

Consumption of purchased energy by the industries noted does not represent their total consumption, in that the data exclude consumption of any self-produced fuel or electricity. For example, the petroleum refining industry uses fuels produced by the refining process, the pulp and paper and sawmill industries consume substantial quantities of waste (e.g., slab and edgings), while numerous industrial establishments have their own hydro generating facilities. Any generating facilities owned by industrial establishments could use some of the fossil fuel shown in this publication as purchased, but equally such facilities could use self-produced fuels.

The data exclude any fuels used for non-fuel purposes, for example, natural gas used as a raw material input.

No quantities are shown for "other fuels" (except in Table 1) since this category covers steam, wood, etc., involving several different units of measure.

Fuels and energy used by the logging, mining and manufacturing industries do not necessarily relate to industrial activity as such. For example, fuel used in transportation activities or for space heating of an establishment would be included along with that used

### Consommation de combustible et d'électricité achetés

Cette question vise à recueillir des renseignements sur tout le combustible et l'électricité achetés et consommés par l'établissement dans ses activités manufacturières et non manufacturières. Les réponses aux questions détaillées doivent prendre en compte les quantités utilisées par les véhicules de tous genres, l'usine et les bureaux ainsi que les établissements auxiliaires faisant partie de cette entité comptable. Les valeurs déclarées doivent comprendre le coût du transport, les taxes, etc., qui font partie du coût du combustible livré à l'établissement. Ne pas déclarer le combustible acheté comme combustible consommé, sauf si les quantités sont sensiblement les mêmes.

# Portée et champ d'observation

Le lecteur doit tenir compte de certains facteurs lorsqu'il analyse et utilise ces données:

Les séries ne s'excluent pas l'une l'autre; en effet, l'énergie électrique que produit l'industrie des services d'électricité à partir des combustibles fossiles figurant au tableau 1 (ainsi que l'électricité provenant de sources hydrauliques et nucléaires)

est vendue à des consommateurs, dont des industries forestières, minières et manufacturières. Les achats d'électricité de ces idustries figurent aux tableaux 2 à 16.

L'énergie achetée par les industries en question ne constitue pas leur consommation totale, en ce sens que les données excluent la consommation de l'électricité ou des combustibles qu'elles auraient elles-mêmes produits. Par exemple, les raffineries de pétrole utilisent des combustibles provenant du processus de raffinage, les usines de pâtes et papiers et les scieries consomment des quantités importantes de déchets (comme les dosses et les délignures), et de nombreux établissements industriels ont leurs propres installations hydroélectriques. Les installations de production d'électricité appartenant à des établissements industriels pourraient utiliser non seulement certains des combustibles fossiles achetés figurant dans la présente publication, mais aussi des combustibles de propre fabrication.

Les donnés excluent tous les combustibles qui ne sont pas utilisés comme tels, par exemple, le gaz naturel servant comme matière première.

On n'a indiqué aucune quantité (sauf au tableau 1) au chapitre des "autres combustibles" puisque cette catégorie comprend la vapeur, le bois, etc., éléments dont les quantités sont exprimées en unités de mesure différentes.

Les combustibles et l'électricité utilisés par les industries forestières, minières et manufacturières n'interviennent pas nécessairement dans l'activité industrielle en tant que telle. Ainsi, les données comprennent le combustible dont se servirait un établissement à des fins de transport ou pour le chauf-

to provide power for actual industrial processing. Thus any interpretation of ratios between fuel used and industrial activity should be made keeping in mind that some elements of fuel used will be influenced by the extent to which industries provide their own transportation and heating services. See the extract above from instructions to the Census of Manufactures respondents in replying to questions on the Consumption of Purchased Fuel and Electricity. Census of Logging and Census of Mining instructions are similar to those for Manufacturing.

The coverage of the major industry sectors in this report is not complete. As stated above, the Electric Power Industry coverage excludes any power generated by private industry. In mining the coverage is for all establishments in the Annual Census of Mines, Quarries and Oil Wells except for SIC 064, Crude Petroleum and Natural Gas Industry and SIC Major Group 5, Services Incidental to Mining.

Forestry and manufacturing coverage is also incomplete in that small establishments are not surveyed for their use of fuels. For an explanation of how this might effect the data see the Introduction to publication, Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas, 1979 (Catalogue 31-203). However, as an indication of this effect, the value of manufactured shipments of these small establishments in forestry was only 10.4% of the total logging activity shipments, while in manufacturing the small establishments accounted for 3.8% of the total manufacturing activity shipments.

Data on the consumption of purchased fuel and electricity used in this report are gathered on questionnaires sent to operating units only. They thus exclude any consumption by ancillary units such as head offices, sales offices, warehouses, laboratories, etc., included in Census principal statistics of an industry, if such consumption is not included in the return of an operating establishment.

### Confidentiality

Certain industries in this report are withheld to prevent disclosure of detail relating to individual respondents, as required by the Statistics Act.

### **Industry Classification**

The basic data for this report have been compiled according to the 1970 revision of the Standard Industrial Classification.<sup>2</sup>

fage de ses locaux et le combustible utilisé dans la fabrication industrielle proprement dite. Si l'on cherche à interpréter le rapport entre le combustible utilisé et l'activité industrielle, il ne faut donc pas perdre de vue que le niveau de consommation dépend en partie de la mesure dans laquelle les établissements assurent leurs propres services de transport et de chauffage. On trouvera ci-dessus un extrait des instructions données aux enquêtés du recensement des manufactures concernant la façon de répondre aux questions sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés. Les instructions du recensement des forêts et du recensement des mines sont semblables à celles du recensement précité.

Dans ce bulletin, le champ d'observation des principaux secteurs de l'industrie n'est pas complet. Comme il est mentionné ci-dessus, le champ d'observation des services d'électricité ne comprend par l'énergie produite par le secteur privé. En ce qui a trait aux mines, le champ observé recouvre tous les établissements du recensement annuel des mines, carrières et puits de pétrole, sauf le nº 064, "Industrie du pétrole brut et du gaz naturel", et le groupe 5, "Services miniers", de la CAÉ.

Le champ d'observation de l'exploitation forestière et des industries manufacturières est également incomplet, car les petits établissements ne sont pas pris en compte. On trouvera des explications sur l'effet que ces lacunes peuvent avoir sur les données dans l'introduction de la publication intitulée, *Industries manufacturières du Canada: Canada et provinces*, 1979 (nº 31-203 au catalogue). À titre indicatif, signalons que la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des petites entreprises des secteurs de l'exploitation forestière et de l'industrie manufacturière n'a représenté, respectivement, que 10.4 % et 3.8 % des livraisons totales dans ces secteurs.

Les données sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés figurant dans ce bulletin proviennent de questionnaires envoyés aux seules unités d'exploitation. Elles ne font donc pas état de la consommation des unités auxiliaires (sièges sociaux, bureaux des ventes, entrepôts, laboratoires, etc.), qui est prise en compte dans les statistiques principales d'une industrie, si cette consommation n'est pas comprise dans la déclaration d'un établissement d'exploitation.

### Confidentialité

Conformément aux dispositions de la Loi sur la statistique, on a dû éliminer certaines statistiques de ce bulletin afin d'éviter que ne soient divulgués des détails concernant des répondants particuliers.

### Classement des industries

Les données de base de ce bulletin ont été rassemblées à partir de la Classification des activités économiques<sup>2</sup>, révisée en 1970.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Statistics Canada, Standard Industrial Classification Manual, Revised 1970 (Catalogue 12-501).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Statistique Canada, Classification des activités économiques, révisée 1970, nº 12-501F au catalogue.

# TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1979 and 1978

Note: All values and quantities are expressed in thousands  $^{\mathrm{1}}$ 

# TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1979 et 1978

		Quantity or value con		Per cent increase or decrease <sup>2</sup>
		1979	1978	Augmentatior ou diminutior en pourcentag
Thermal electricity generating plants — Centrales thermiques pour la production d'électricité:				
Canada:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	27,413.0	24,772.8	10.7
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	73,491	83,902	- 12.4
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	_	_	
Diesel oil – Huiles diesel	46 66 66 66	45,132	46,048	- 2.0
Light fuel oil — Mazouts légers	66 66 66 66	13,313	12,832	3.7
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	66 66 66 66	610,999	656,011	- 6.9
Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66 1		_	-
Uranium Other — Autres	kg dollars	658	589 —	11.7
Total	dollors	079 649	027 470	16.9
Total	dollars	978,648	837,478	10.9
Mining industries – Industries minières:				
Canada:				
Canada:  Coal and coke — Charbon et coke	tons - tonnes	195.4	176.7	10.6
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	41,795	41,682	0.3
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn.	41,795 13,327	41,682 13,288	0.3 0.3
Coal and coke – Charbon et coke Natural gas – Gaz naturel Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	41,795 13,327 5,556	41,682 13,288 6,659	0.3 0.3 - 16.6
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn. " " "	41,795 13,327 5,556 131,738	41,682 13,288 6,659 123,504	0.3 0.3 - 16.6 6.7
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn. " " "	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202	0.3 0.3 - 16.6
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. " " " " " " "	41,795 13,327 5,556 131,738	41,682 13,288 6,659 123,504	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " " "	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708 <sup>r</sup>	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8
	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """" """" """"" """"" """" """" """"	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " " "	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708 <sup>r</sup>	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres	M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " " " " MW. h dollars	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708 <sup>r</sup> 66	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres	M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " " " " MW. h dollars	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708 <sup>r</sup> 66	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation	M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " " " " MW. h dollars	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708 <sup>r</sup> 66	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke	M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn. """" """" """"" """"" MW. h dollars  dollars	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708r 66 506,119r	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """" """" """" MW. h dollars  dollars	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708r 66 506,119r	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3 19.7
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence	M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn. """" """" """"" """"" MW. h dollars  dollars	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708F 66 506,119F	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3 19.7
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """" """" """" """" """ MW. h dollars  dollars  tons - tonnes M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn.	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708r 66 506,119r	0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3 19.7
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """" """" """" """" """" MW. h dollars  dollars  tons - tonnes M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """ """" """" """"	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708r 66 506,119r	0.3 0.3 -16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3 19.7
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """"" """"" """"" """" MW. h dollars  dollars  tons - tonnes M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """" """" """" """" """" """" """" "	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708r 66 506,119r 506,119r	0.3 0.3 -16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3 19.7
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """"" """"" """"" """" """" """" """	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708r 66 506,119r 91 27,375r 3,697 83,030r 2,075 142 2,478	0.3 0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3 19.7
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée	M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn. """"" """"""""""""""""""""""""""""""	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985  230 28,561 3,863 87,475 2,479 287 2,302 87.1	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708 <sup>r</sup> 66 506,119 <sup>r</sup> 91 27,375 <sup>r</sup> 3,697 83,030 <sup>r</sup> 2,075 142 2,478 76.2	0.3 0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3 19.7
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres  Total  Logging industries — Industries de l'exploitation forestière:  Canada:  Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	M cu. ft mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal gal cdn. """"" """"" """"" """" """" """" """	41,795 13,327 5,556 131,738 18,156 249,136 23,951 16,941 13 605,985	41,682 13,288 6,659 123,504 18,202 185,752 24,519 15,708r 66 506,119r 91 27,375r 3,697 83,030r 2,075 142 2,478	0.3 0.3 0.3 - 16.6 6.7 - 0.3 34.1 - 2.3 7.8 - 80.3 19.7

See footnote(s) at end of table. Voir note(s) à la fin du tableau.

TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1979 and 1978 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1979 et 1978 — suite Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers <sup>1</sup>

		Quantity or value co  Quantité ou valeur c		Per cent increase or decrease <sup>2</sup>
		1979	1978	Augmentation ou diminution en pourcentage
Manufacturing industries — Industries manufacturières:				
Canada:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons – tonnes	1,574.3	1,615.7	- 2.6
Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	552,845	529,997	4.3
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	135,118	137,747	- 1.9
Kerosene Kérosène	" " " "	15,860	20,041	- 20.9
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66	116,959	103,335	13.2
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66	168,351	159,443	5.6
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	66 66 66	1,633,209	1,677,259	- 2.6
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	87,695	76,705	14.3
Electricity purchased — Électricité achetée	MW.h	87,549.2	84,299.0	3,9
Other - Autres	dollars	191,211	183,057	4.5
Total	dollars	3,879,624	3,397,376	14.2
Newfoundland - Terre-Neuve:				
Coal and coke — Charbon et coke	tons - tonnes			_
Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	21	9	133.3
Gasoline – Essence	Cdn. gal gal cdn.	1,281	1,003	27.7
Kerosene – Kérosène	66 66 66 66	804	879	- 8.5
Diesel oil – Huiles diesel	46 66 66 66	11,590	6,389	81.4
.ight fuel oil — Mazouts légers leavy fuel oil — Mazouts lourds	66 66 66 66	3,126	3,178	- 1.6
ieavy fuel off — mazouts fourds iquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66 66	44,560	53,404	- 16.6
Rectricity purchased – Électricité achetée	MW.h	442 1,269.1	320 1,882.5	38.1 - 32.6
Other – Autres	dollars	57	1,002.3	96.6
	dollars			

# Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard:

Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres	tons - tonnes M cu. ft mi pi³ Cdn. gal gal cdn. " MW.h dollars	22 549 37 102 601 2,071 34 46.3 289	1 435 34 79 553 2,027 43 39,2 231	2,100.0 26.2 8.8 29.1 8.7 2.2 - 20.9 18.1 25.1
Total	dollars	4,317	3,523	22.5

See footnote(s) at end of table. Voir note(s) à la fin du tableau.

# TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1979 and 1978 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

# TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1979 et 1978 - suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

See footnote(s) at end of table. Voir note(s) à la fin du tableau.

		Quantity or value	Per cent increase or decrease <sup>2</sup>	
		1979	1978	Augmentation ou diminution en pourcentage <sup>2</sup>
Manufacturing industries — Continued — Industries				
manufacturières – suite:				
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse:				
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres	tons — tonnes  M cu. ft. — mi pi³  Cdn. gal. — gal cdn.  " " " "  " " " "  " " " "  MW.h  dollars	22.2 25 4,409 622 2,798 15,402 82,298 1,230 1,981.1 42,158	17.8 20 4,378 1,093 1,878 11,700 86,857 945 1,852.0 42,707	24.7 25.0 0.7 - 43.1 49.0 31.6 - 5.2 30.2 7.0 - 1.3
Total	dollars	152,766	137,669	11.0
New Brunswick – Nouveau-Brunswick:				
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres	tons – tonnes  M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. – gal cdn.  "	49.2 81 4,494 873 2,371 7,145 163,535 3,335 2,774.8 997	41.4 82 4,641 801 2,182 6,835 152,342 3,546 2,927.9 2,384	18.8 - 1.2 - 3.2 9.0 8.7 4.5 7.3 - 6.0 - 5.2 - 58.2
Total	dollars	163,510	138,353	18.2
Québec:				
Coal and coke — Charbon et coke Natural gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres	tons — tonnes  M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn.  " " " "  " " " "  " " " "  MW.h  dollars	483.0 59,959 36,960 5,475 30,329 85,450 710,356 31,713 33,260.6 20,364	622.5 52,116 38,515 8,036 30,320 78,754 696,503 32,378 31,975.9 19,678	- 22.4 15.0 - 4.0 - 31.9  8.5 2.0 - 2.1 4.0 3.5
Total	dollars	1,042,613	896,934	16.2

# TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1979 and 1978 - Continued

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

# TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1979 et 1978 – suite

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Quantity or value co: Quantité ou valeur co		Per cent increase or decrease <sup>2</sup>
		1979	1978	Augmentation ou diminution en pourcentage <sup>2</sup>
Manufacturing industries — Continued — Industries manufacturières — suite:				
Ontario:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons - tonnes	825.4	732.3	- 12.7
Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	301,039	283,890	6.0
Gasoline – Essence	Cdn. gal. – gal cdn.	55,397	57,353	- 3.4
Kerosene – Kérosène Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66 66	5,685 36,516	6,453 33,819	- 11.9 8.0
Light fuel oil – Mazouts légers	46 46 46	51,154	52,155	- 1.9
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	66 66 66	396,967	453,844	- 12.5
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	66 66 66	33,635	22,700	48.2
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	31,433.8	29,672.0	5.9
Other – Autres	dollars	110,080	102,837	7.0
Total	dollars	1,738,983	1,536,347	13.2
Manitoba:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	143.5	144.6	- 0.8
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	16,485	17,406	- 5.3
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	5,150 632	5,092 563	1.1 12.3
Diesel oil – Huiles diesel	66 66 66	2,683	2,470	8.6
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66 66	1,632	2,042	- 20.1
Heavy fuel oil Mazouts lourds	66 66 66 66	14,391	18,212	- 21.0
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	24 44 44 44	2,417	2,701	- 10.5
Electricity purchased – Electricité achetée	MW.h	2,566.6	2,647.1	- 3.0
Other – Autres	dollars	1,121	301	272.4
Total	dollars	98,525	88,951	10.8
Saskatchewan:				
Coal and coke - Charbon et coke	tons – tonnes	47.8	49.5	- 3.4
Natural gas – Gaz naturel	M cu. ft. – mi pi <sup>3</sup>	12,205	12,812	- 4.7
Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène	Cdn. gal. – gal cdn.	2,997	3,335	- 10.1
Kerosene - Kerosene Diesel oil - Huiles diesel	46 46 46	45 2,488	53 2,069	- 15.1 20.3
Light fuel oil – Mazouts légers	66 66 66	184	388	- 52.6
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	66 66 66	9,575	10,249	- 6.6
Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés		913	1,006	- 9.2
Electricity purchased – Électricité achetée	MW.h	978.4	924.6	5.8
Other - Autres	dollars	347	318	9.1
Total	dollars	51,443	44,861	14.7
See footnote(s) at end of table.				
Voir note(s) à la fin du tableau.				

# TEXT TABLE I. Comparative Summary of Fuel Consumption, 1979 and 1978 - Concluded

Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

# TABLEAU EXPLICATIF I. Sommaire comparatif de consommation de combustibles, 1979 et 1978 – fin

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

			Quantity or value consumed  Quantité ou valeur consommée	
		1979	1978	Augmentation ou diminution en pourcentage?
Manufacturing industries — Concluded — Industries manufacturières — fin:				
Alberta:				
Coal and coke — Charbon et coke Naturat gas — Gaz naturel Gasoline — Essence Kerosene — Kérosène Diesel oil — Huiles diesel Light fuel oil — Mazouts légers Heavy fuel oil — Mazouts lourds Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased — Électricité achetée Other — Autres	tons — tonnes  M cu. ft. — mi pi³  Cdn. gal. — gal cdn.  " " " "  " " " "  MW.h  dollars	2.3 101,418 11,258 160 6,569 277 115 1,755 3,225.6 1,496	6.4 104,882 10,134 75 5,141 346 175 876 2,991.7 1,439	- 64.1 - 3.3 11.1 113.3 27.8 - 19.9 - 34.3 100.3 7.8 4.0
Total	dollars	181,332	172,302	5.2
British Columbia – Colombie-Britannique:  Coal and coke – Charbon et coke Natural gas – Gaz naturel Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène Diesel oil – Huiles diesel Light fuel oil – Mazouts légers Heavy fuel oil – Mazouts lourds Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased – Électricité achetée Other – Autres	tons — tonnes M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " MW.h dollars	0.9 61,217 12,570 1,526 21,416 3,371 209,309 12,221 10,008.4 14,301	0.7 58,447 12,832 2,051 18,907 3,477 203,643 12,191 9,371.9 13,132	28.6 4.7 - 2.0 - 25.6 13.3 - 3.0 2.8 0.2 6.8 8.9
Total	dollars	399,776	340,088	17.6
Yukon and Northwest Territories – Yukon et Territories du Nord-Ouest:  Coal and coke – Charbon et coke Natural gas – Gaz naturel Gasoline – Essence Kerosene – Kérosène Diesel oil – Huiles diesel Light fuel oil – Mazouts légers Heavy fuel oil – Mazouts lourds Liquefied petroleum gases – Gaz de pétrole liquéfiés Electricity purchased – Électricité achetée Other – Autres	tons — tonnes M cu. ft. — mi pi <sup>3</sup> Cdn. gal. — gal cdn. " " " " " " " " " " " " " " " " MW.h	373 53 - 97 10 31 - 4.5	332 30 4 79 17 4 - 13.8	12.3 76.7 - 100.0 22.8 - 41.2 675.0 - 67.4
Total	dollare	924	(10	22.1
Total	dollars	824	619	33.1

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.
1 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
2 Percentage changes are calculated from rounded figures as shown in this table.
2 Les changements en pourcentage sont calculés à partir des chiffres arrondis qui figurent dans ce tableau.



Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Consumption of Purchased Fuel by the Electric Power Industry, for the Generation of Electricity in Thermal Plants, by Province, 1979 Note: All values and quantities are expressed in thousands 1

	Coal – Charbon									Natural gas Gaz naturel	
	Province Canadian	Bituminous	ous – Bitumineux			Sub-bituminous Sous-bitumineux		Lignite	Lignite		
		Canadian Canadien									
		Tons	Fons Value		Value	Tons Value		Tons	Value	M cu. ft.	Value
No.	Tonnes Va		Valeur	Valeur Tonnes V		Tonnes	Valeur	Tonnes	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur
1	Newfoundland	_	_	_		-	_	-	-		-
2	Prince Edward Island	_	-	_	-	,	~		-	-	-
3	Nova Scotia	579.9	21,618	_	-	-		_	-		-
4	New Brunswick	218.4	7,170	-	_	_	-	_	-	_	-
5	Quebec	-	-	-	_	-	-	-	_	-	-
6	Ontario	1,209.8	60,550	9,536.7	406,077	_	_		-	16,074	35,766
7	Manitoba	-	-	-	_	-	-	78.5	925	17	32
8	Saskatchewan		_	,		318.7	3,903	5,145.7	21,111	6,630	12,203
9	Alberta	358.2	804	_	weeps	9,967.4	38,951	-	-	45,852	37,252
10	British Columbia	_	-	-	_	_	-		-	4,919	5,722
11	Yukon	-		_	_	-	-	-	-	-	-
12	Northwest Territories	-	_	-	_	_	-	_	~	_	-
13	Canada	2,366.1	90,142	9,536.7	406,077	10,286.0	42,855	5,224.2	22,036	73,491	90,976

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding. <sup>2</sup> Uranium (kg).

TABLE 2. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Province, 1979

Note: All values and quantities are expressed in thousands1

		Coal and co	ke	Natural gas		Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
	Province	Charbon et coke		Gaz naturel	Gaz naturel		Essence		Kérosène		el
		Tons	Value	M cu. ft.	' Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value
No.		Tonnes	Valeur	Mi pi <sup>3</sup>	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur
1	Newfoundland	0.1	7		-	926	1,041	246	159	11,470	8,342
2	Nova Scotia	-	_	-		502	438	145	122	2,476	1,507
3	New Brunswick	-	-		-	345	312	74	41	1,883	1,287
4	Quebec	33.2	1,374	5	18	3,165	2,825	1,693	905	32,313	25,108
5	Ontario	148.5	3,366	11,080	23,686	2,875	2,635	327	202	15,870	10,271
6	Manitoba		1	34	72	413	352	137	93	2,725	2,145
7	Saskatchewan	13.7	204	24,179	33,330	642	551	971	667	5,508	3,961
8	Alberta	-	-	2,424	1,773	1,136	805	249	150	10,997	6,622
9	British Columbia		1	4,072	7,548	2,721	2,296	1,100	691	37,852	25,481
10	Yukon and Northwest Territories	••	1		-	603	646	613	496	10,644	9,543
11	Canada	195.4	4,953	41,795	66,426	13,327	11,900	5,556	3,526	131,738	94,267

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 1. Consommation de combustible acheté par l'industrie d'énergie électrique pour la production d'électricité aux centrales thermiques, par province, 1979 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

		Total		Other					ers 	ustibles pétrolie		
				Autres	Other		Diesel oil		Heavy fuel oil		il	Light fuel o
	Province					Autres	eI	Huiles diese	rds	Mazouts lour	ers	Mazouts lég
		Value	Value	Quantity	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.
No		Valeur	Valeur	Quantité	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.	Valeur	Gal cdn.
1	Terre-Neuve	35,611	_	_			5,733	7,051	29,381	76,783	497	898
2	Île-du-Prince-Édouard	6,012	_			una.	228	449	5,784	13,366	-	-
3	Nouvelle-Écosse	91,587	_	_	_	_	279	639	69,207	184,785	485	878
4	Nouveau-Brunswick	117,231	_	_		_	498	784	109,070	278,876	493	1,233
5	Québec	8,333	_	_		_	7,160	10,317	1,038	6,592	134	264
6	Ontario	580,972	54,909	658 <sup>2</sup>	_	_	18	37	18,831	50,431	4,820	9,774
7	Manitoba	3,862	_	_	_	-	2,773	3,620	wan	_	132	236
8	Saskatchewan	37,779	-	-	-	-	561	707	-	-		
9	Alberta	77,520	-	_	_	-	492	720	-	-	20	30
10	Colombie-Britannique	9,663	-	-	-	-	3,911	6,047	30	167	1	1
11	Yukon	2,067	-	_	-	-	2,067	2,996	***	-	-	-
12	Territoires du Nord-Ouest	8,012	-	-	-	-	8,012	11,766	ANK	-	-	-
13	Canada	978,648	54,909	658 <sup>2</sup>	_	_	31,731	45,132	233,341	610,999	6,581	13,313

 <sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
 2 Uranium (kg).

TABLEAU 2. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par province, 1979

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers1

Light fuel of	oil	Heavy fuel	oil	Liquefied p	etroleum	Electricity	purchased	Other			
Mazouts lég	gers	Mazouts lo	Mazouts lourds		Gaz de pétrole liquéfié		Électricité achetée		Total	Province	
Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Value Gal cdn. Valeur		MW.h	Value Valeur	Value Valeur	Value Valeur		No
2,342	1,683	89,784	37,529	2	2	2,126	16,914	_	65,676	Terre-Neuve	1
479	243	4,571	2,145	42	26	146	5,997	_	10,478	Nouvelle-Écosse	2
607	398	5,931	2,826	718	318	345	9,949	_	15,129	Nouveau-Brunswick	3
6,266	3,746	128,876	53,276	1,059	740	3,912	51;365	13	139,369	Québec	4
5,185	2,935	11,860	6,003	9,264	3,773	2,845	53,499	_	106,371	Ontario	5
1,737	1,048	421	230	5,985	2,505	821	7,169		13,615	Manitoba	6
323	214	3,415	2,197	291	137	1,475	33,256		74,517	Saskatchewan	7
3	2	7	3	1,721	738	2,428	73,141	_	83,234	Alberta	8
184	139	3,063	1,870	2,019	1,202	2,537	32,307	_	71,537	Colombie-Britannique	9
1,031	904	1,207	700	2,851	1,693	305	12,074	_	26,057	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	10
18,156	11,312	249,136	106,780	23,951	11,135	16,941	295,670	13	605,985	Canada	11

<sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

TABLE 3. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Mining Industries, by Industry Group and Industry, 1979

Note: All values and quantities are expressed in thousand 1

	Industry group and industry	Coal and co		Natural gas		Gasoline Essence		Kerosène Kérosène		Diesel oil Huiles diese	1
Codo		Tons Tonnes	Value Valeur	M cu. ft Mi pi <sup>3</sup>	Value Valeur	Cdn. gal. Gal. cdn.	Value Valeur	Cdn. gal.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal. cdn.	Value Valeur
Code							·				
	Metal mines:										
052	Gold quartz mines		7	238	563	150	155	383	267	617	467
057	Uranium mines	14.8	1,017	2	4	. 367	339	1,166	784	4,862	3,457
058	Iron mines	166.9	3,717	7,479	15,395	1,822	1,844	365	195	18,328	13,807
0591	Copper-gold-silver mines		1	2,538	5,865	2,259	1,965	1,120	743	26,778	18,790
0592	Nickel-copper mines <sup>2</sup>										
0593	Silver-cobalt mines <sup>3</sup>										
0594	Silver-lead-zinc mines		7	83	126	707	727	430	336	9,426	7,841
	Other		1	79	172	224	211	1,010	480	3,098	2,600
	Total	181.7	4,749	10,421	22,125	5,528	5,241	4,474	2,805	63,110	46,961
	Non-metal mines (except coal mines):										
071	Asbestos mines	_	-	***	_	1,270	1,025	102	75	28,028	19,960
072	Peat extraction	-	-	530	452	365	335	20	12	743	562
073	Gypsum mines	-	-	-	-	66	62	75	44	2,002	1,292
0794	Potash mines	-	-	20,471	27,883	214	180	_	-	694	453
	Other	13.7	204	6,213	8,884	299	279	73	44	1,635	1,130
	Total	13.7	204	27,213	37,219	2,214	1,881	270	175	33,103	23,397
	Mineral fuels:										
061	Coal mines	-	-	4,138	7,031	1,995	1,498	552	389	22,457	13,982
064	Crude petroleum and natural gas industry	-	-	-	_		****		_	-	-
	Total	-		4,138	7,031	1,995	1,498	552	389	22,457	13,982
	Quarries and sand pits:										
083	Stone quarries	-	-	15	35	1,711	1,543	139	86	6,470	5,060
087	Sand pits and quarries	-	-	9	16	1,879	1,737	121	70	6,598	4,867
	Total	-	-	23	51	3,590	3,280	260	157	13,068	9,927
	Total, mines, quarries and oil wells	195.4	4,953	41,795	66,426	13,327	11,900	5,556	3,526	131,738	94,267

Components may not add to totals due to rounding.
 Included with "Copper-gold-silver mines".
 Included with "Silver-lead-zinc mines".

TABLEAU 3. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries minières, par le groupe d'industries et industrie, 1979 Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers1

Light fuel of	oil	Heavy fuel	oil	Liquefied p	petroleum	Electricity	purchased	Other			
Mazouts lég	gers	Mazouts lo	urds	Gaz de pét liquéfié	role	Électricité	achetée	Autres	Total	Groupe d'industries et industrie	
Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	Cdn. gal.	Value	MW.h	Value	Value	Value		
Gal. cdn.	Valeur	Gal. cdn.	Valeur	Gal. cdn.	Valeur	474 77 444	Valeur	Valeur	Valeur		Code
					V						
										Warran & Warran	
1,211	760	1,389	782	681	376	498	10,564	13	13,952	Mines métalliques:  Mines de quartz aurifère	052
367	209	9,419	5,472	7,313	2,716	462	8,876	-	22,874	Mines d'uranium	052
4,956	2,917	195,868	81,857	262	150	5,325	55,550		175,432		
5,203	3,206	3,970	1,973	9,326	4,327	4,101				Mines de fer	058
3,203	3,200	3,970	1,973	9,320	4,321	4,101	54,081	-	90,950	Mines de cuivre-or-argent	0591
										Mines de nickel-cuivre <sup>2</sup>	0592
										Mines d'argent-cobalt <sup>3</sup>	0593
2,268	1,812	6,888	3,386	2,488	1,313	864	21,668	_	37,216	Mines d'argent-plomb-zinc	0594
256	156			759	523	208	3,166	-	7,308	Autres	
14,261	9,060	217,534	93,469	20,830	9,405	11,459	153,905	13	347,733	Total	
										Mines non métalliques (sauf mines de charbon):	
916	530	22,721	9,358	797	634	733	11,614	_	43,197	Mines d'amiante	071
5	3	96	46	256	78	15	508	_	1,997	Tourbières	072
3	2	_	_	8	4	41	1,317	_	2,721	Mines de gypse	073
12	6	_	_	39	18	1,042	17,052	_	45,592	Mines de potasse	0794
889	458	. 8,240	3,672	274	153	190	4,863	_	19,687	Autres	
1,826	999	31,057	13,076	1,373	887	2,020	35,355	_	113,195	Total	
										Combustible minéraux:	
603	345	8	4	1,573	738	584	13,298	-	37,286	Mines de charbon	061
	_	-	-		-	2,655	85,485		85,485	Industrie du pétrole brut et du gaz naturel	064
603	345	8	4	1,573	738	3,239	98,783	-	122,771	Total	
										Garrières et sablières:	
1,299	816	503	209	145	87	166	5,685	-	13,521	Carrière	083
167	92	33	22	30	18	57	1,942	-	8,765	Sablières et gravières	087
1,466	908	537	231	175	105	223	7,627	-	22,286	Total	
18,156	11,312	249,136	106,780	23,951	11,135	16,941	295,670	13	605,985	Total, mines, carrières et puits de pétrole	
1							,				

 <sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
 2 Y compris avec "Mines de cuivre-or-argent".
 3 Y compris avec "Mines d'argent-plomb-zinc".

TABLE 4. Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Logging Industries, by Province, 1979

Note: All values and quantities are expressed in thousands1

		Coal and co	oke	Natural gas		Gasoline		Kerosene		Diesel oil	
	Province	Charbon et	coke	Gaz naturel		Essence		Kérosène		Huiles diesel	
No.		Tons Tonnes	Value Valeur	M cu. ft. Mi pi <sup>3</sup>	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur
1	Newfoundland	х	х	х	х	Х	х	х	x	х	х
2	Nova Scotia	_	-	_	-	890	912	20	14	654	595
3	New Brunswick	-	-	-	-	2,939	2,966	142	93	4,763	3,744
4	Quebec	-	-	-	_	6,465	6,180	1,105	690	19,435	17,304
5	Ontario	-	-	115	277	4,201	3,640	901	539	17,791	11,642
6	Manitoba	x	х	х	х	х	х	х	х	х	х
7	Saskatchewan	_	-	7	12	815	787	90	62	2,772	2,586
8	Alberta	-	-	8	12	776	575	1	1	1,603	997
9	British Columbia	• •	1	100	111	11,435 <sup>‡</sup>	9,871 <sup>r</sup>	1,352	897	38,364r	26,225 <sup>r</sup>
10	Canada		1	230	412	28,561 <sup>r</sup>	25,918 <sup>r</sup>	3,863r	2,464	87,475 <sup>r</sup>	64,889 <sup>r</sup>

<sup>1</sup> Components may not add to totals due to rounding.

TABLEAU 4. Consommation de combustible et d'électricité achetés par les industries de l'exploitation forestière, par province, 1979

Nota: Toutes valeurs et quantités exprimées en milliers 1

			Other	purchased	Electricity	troleum	Liquefied pe	oil	Heavy fuel of	il	Light fuel o
	Province	Total	Autres	achetée	Électricité	ole	Gaz de pétro liquéfié	rds	Mazouts lou	ers	Mazouts lég
No		Value Valeur	Value Valeur	Value Valeur	MW. h	Value Valeur	Cdn. gal.  Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.	Value Valeur	Cdn. gal. Gal cdn.
1	Terre-Neuve	х	x	x	x	х	x	x	x	x	х
2	Nouvelle-Écosse	1,571	um	36	1.1	2	4	-	-	11	19
3	Nouveau-Brunswick	6,997	-	87	2.6	40	58	-		68	103
4	Québec	25,710	24	656	24.4	271	326	6	13	576	828
5	Ontario	17,084	16	536	19.6	280	439	1	1	156	224
6	Manitoba	х	х	х	x	х	х	Х	x .	х	х
7	Saskatchewan	3,517	-	1		8	5	-	-	61	111
8	Alberta	1,760	-	24	0.9	94	226	-	-	59	89
9	Colombie-Britannique	40,896 <sup>r</sup>	1,069	1,091 <sup>r</sup>	37.1 <sup>r</sup>	785	1,227 .	137	273	706	1,090
10	Canada	100,569 <sup>r</sup>	1,109	2,489r	. 87.1 <sup>r</sup>	1,490	2,302	144	287	1,649	2,479

<sup>1</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

# TABLE 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN		NATUR. GAS NA		GASO ESSE	LINE	KERO - KERO	-	DIESE HUILES	-
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS .	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	1,574.3	67,099	552,845	1,067,618	135,118	125,463	15,860	9,609	116,959	90,250
01 02 03 04 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	7.8	658	51,042 426 7,861 978 10,331	98,188 1,108 17,038 2,265 22,447	50,433 378 2,473 251 1,561	46,071 412 2,489 259 1,540	4,587 	2,757 - 39 39 92	32,929 1 1,025 50 362	25,635 1 934 44 319
06 07 08 09 10	KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	1.0  485.5	29 7 15,534	1,075 588 17,031 2,189 90,904	2,547 1,254 31,321 4,709 171,871	218 1,420 18,079 1,905 4,677	213 1,282 16,998 1,833 4,226	169 112 1,633 284 1,893	88 76 1,004 161 1,059	188 45 31,602 549 7,737	164 37 24,608 445 5,595
11 12 13 14 15	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	236.1 1.7 0.9 56.7	19,280 104 73 3,067	2,291 98,131 18,388 7,561 16,794	5,184 198,676 42,739 17,424 39,832	4,441 3,565 11,157 5,011 8,362	4,364 2,982 10,782 4,965 6,983	277 1,084 646 273 1,078	166 705 413 160 678	157 9,353 3,676 1,038 2,197	121 5,940 3,165 870 1,710
16 17 18 19 20	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	2.6 773.3 - 8.4 -	124 27,494 - 726 -	7,475 62,657 36,530 117,970 2,622	17,928 124,262 61,160 200,991 6,675	1,970 9,818 563 5,646 3,189	2,021 8,631 531 5,679 3,204	329 1,207 48 1,781 167	209 724 34 1,109 98	420 22,977 265 2,263 124	339 18,210 210 1,793 110
1011 1012 1020	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	- - - 1.4	- - 2 56	7,182 6,561 620 411 3,005	12,967 11,726 1,241 866 5,711	7,597 5,527 2,070 1,353 1,741	6,951 5,131 1,819 1,334 1,728	702 355 347 731 222	442 244 198 465 143	4,398 3,612 785 12,580 961	3,832 3,122 710 8,604 800
1040 1050	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY	1.4 - - 0.8 0.5	56 - - 18 8	2,118 887 4,436 1,020 2,493	4,557 1,154 9,041 2,175 4,190	1,187 554 13,014 186 4,129	1,214 514 11,441 168 3,837	167 55 1,197 45 602	118 25 668 22 354	783 178 3,920 264 3,686	658 142 3,273 232 3,060
1071 1072 1080	BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS	5.0	1 1 - 572 -	3,153 851 2,301 18,551 850	7,347 2,160 5,187 34,840 2,003	9,601 387 9,214 4,014 447	8,903 413 8,491 3,934 454	772 - 772 73 -	467 - 467 43 -	2,105 173 1,932 1,992 162	1,747 153 1,594 1,675 154
1083 1089 1090	CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	4.9 -  - -	546  26  -	4,561 3,095 10,045 10,792 1,009	7,753 5,312 19,772 21,051 2,364	3,365	114 75 3,291 7,775 6,830	13 - 60 244 198	9 - 34 153 121	1,455	294 37 1,190 2,411 1,103
1093 1094 1510	DISTILLERIES BREWERIES WINERIES LEAF TOBACCO PROCESSORS TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS	-	- - - - -	5,979 3,586 219 108 318	11,437 6,767 483 265 843	221 716 111 56 322	220 621 104 54 358	11 35 -	- 7 25  -	9 1,645 57 — 1	7 1,250 50 
1650 1720 1740	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES		3 - - - -	4,826 3,035 668 186 33	10,451 6,586 1,514 451 72	1,117 1,356 22 99 26	1,120 1,369 25 98 27	35 25 — 52 6	22 17 —— 27 3	211 813 5 45	185 749 4 40
1792 1799 1810	LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. COTTON YARN AND CLOTH MILLS WOOL YARN AND CLOTH MILLS	- - - - -	- - - - -	91 16 75 1,032 329	228 41 187 2,292 732	103 43 61 14 82	109 46 63 14 85	12 12 - -	8 8 - -	- - 1 6	- - - 1 4
1831 1832 1840	MAN-MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS FIBRE AND FILAMENT YARN MFRS. THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS CORDAGE AND TWINE INDUSTRY FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS	- - - -		5,598 4,797 801 10 210	11,578 9,699 1,879 25 511	341 27 314 11 170	340 25 315 11 161	148 - 148 - -	80 - 80 - -	98 11 87 5	88 11 77 5 -

### TABLEAU 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			( -	OCTES V	ALLUKS	- QOILL	TITLES EST	I KIIVILLA	O EIV IVIII	SERENO)	
LIG FUEL	OIL	HEA FUEI		LIQUI PETROLEI		ELECT PURCE	HASED	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS		MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT	RICITE	AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE	VALUE	VALUE	GROOTES D'INDOSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	19(99.1)	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
168,351	91,271	1,633,209	683,987	87,695	43,583	87,549.2	1,509,514	191,211	3,879,624	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
31,521 102 6,139 823 4,677	17,228 56 3,173 457 2,650	91,469 1,940 20,594 1,876 56,248	40,330 921 8,603 851 23,245	12,031 97 1,046 85 7,166	6,973 67 598 56 3,326	4,553.6 144.2 1,627.1 158.1 1,864.3	115,021 3,373 40,405 4,215 38,140	4,182 238 2,498 10 2,679	357,050 6,177 75,775 8,197 94,439	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	01 02 03 04 05
1,537 1,737 7,440 3,499 17,886	860 990 4,319 1,858 9,259	4,181 1,033 9,406 1,347 808,632	1,889 483 4,244 615 337,161	89 343 13,046 487 6,754	50 232 6,696 291 4,103	186.7 324.9 3,673.0 394.0 27,865.4	4,868 8,618 88,200 10,172 381,486	44 253 5,546 236 29,449	10,724 13,224 182,968 20,329 959,742	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	06 07 08 09 10
2,167 29,268 9,417 4,948 11,240	1,261 15,175 5,258 2,672 6,415	1,528 255,992 7,642 5,431 38,866	730 108,657 3,680 2,484 15,498	154 7,807 3,733 1,700 2,973	108 3,929 2,387 1,068 1,806	643.5 18,450.5 1,971.0 1,027.3 3,151.4	16,486 260,318 51,302 26,085 75,752	705 2,429 616 91 4,950	29,124 618,091 120,456 55,895 156,694	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	11 12 13 14 15
3,214 17,928 2,474 9,332 3,002	1,727 10,000 1,353 4,901 1,660	6,500 173,096 1,382 140,716 5,331	2,865 72,481 605 56,404 2,240	2,461 4,585 20,317 1,888 935	1,550 2,617 5,975 1,170 579	1,424.2 5,037.3 3,555.2 10,982.2 515.4	34,406 94,757 63,395 178,911 13,605	2,516 5,100 128,442 559	61,834 361,691 138,363 580,122 28,730	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	16 17 18 19 20
5,202 3,852 1,350 4,160 2,109	2,640 1,849 791 2,359 1,052	11,004 9,242 1,761 6,810 15,020	4,941 4,187 754 3,224 6,734	1,172 903 269 450 951	697 529 168 250 564	848.2 659.4 188.8 394.1 324.8	20,390 15,792 4,597 11,694 9,144	1,339 1,289 51 31 295	54,202 43,873 10,328 28,826 26,230	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1010 1011 1012 1020 1030
1,634 476 5,013 540 2,737	777 275 2,781 227 1,568	8,182 6,838 16,976 183 1,878	3,339 3,395 7,740 88 817	447 504 5,166 25 435	281 283 2,731 14 272	153.5 171.3 622.4 248.2 332.7	4,462 4,682 16,253 5,682 9,342	283 12 21 - 55	15,748 10,483 53,949 8,626 23,502	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1031 1032 1040 1050 1060
4,007 152 3,854 3,117 402	2,359 91 2,268 1,806 235	1,419 655 764 20,634 1,522	664 335 329 8,496 683	413 5 407 1,011 6	278 4 275 546 4	286.9 59.6 227.3 851.0 133.3	7,565 1,489 6,076 19,766 3,266	2 - 2 2,237 -	29,334 4,646 24,688 73,920 6,799	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE	1070 1071 1072 1080 1081
493 6 2,217 4,637 1,612	312 3 1,256 2,436 1,023	12,011 120 6,981 17,545 1,339	4,836 53 2,924 7,626 670	13 4 988 2,409 427	10 2 530 1,622 284	50.5 123.9 543.3 645.2 139.8	1,155 2,844 12,501 15,185 4,102	852 419 965 202	15,885 8,746 42,490 58,461 16,497	SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES MOULINS A HUILE VEGETALE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1082 1083 1089 1090 1091
2,162 675 188 68 35	926 365 123 36 20	9,501 6,706 - 926 1,014	3,928 3,028 - 423 499	44 1,932 6 83 14	24 1,310 4 57 11	139.7 343.5 22.2 24.8 119.4	3,149 7,346 588 648 2,725	202 - - - 238	19,894 20,694 1,376 1,483 4,694	DISTILLERIES BRASSERIES PRODUCTEURS DE VIN TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC	1092 1093 1094 1510 1530
3,747 2,391 226 446 32	1,810 1,362 117 252 18	15,892 4,702 1,641 62 2	6,522 2,081 729 29	703 343 79 6	392 206 51 5	799.0 828.1 44.6 74.3 2.8	19,123 21,282 1,214 1,977 80	454 2,044 10 - -	40,081 35,694 3,665 2,880 202	IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA TANNERIES FABRIQUES DE CHAUSSURES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR	1620 1650 1720 1740 1750
119 28 91 90 414	70 18 52 53 212	170 99 71 11,980 4,012	92 56 35 4,969 1,654	- - 3,624 11	- - - 1,570 7	36.5 16.5 19.9 416.0 84.7	945 423 522 6,889 2,089	-	1,451 591 859 15,789 4,782	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FILATURE ET TISSAGE DU COTON FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE	1790 1792 1799 1810 1820
2,008 115 1,893 12 240	1,155 63 1,092 8 121	20,667 16,347 4,320 62	8,348 6,500 1,848 30	1,621 78 1,543 6 3	736 48 688 4 2	894.6 478.1 416.4 12.1 25.6	17,567 8,315 9,253 319 673	730 - 730 - 58	40,623 24,660 15,963 402 1,526	FIBRES ARTIFICIELS ET SYNTHETIQUES FILES DE FIBRES ET DE FILAMENTS MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES CORDERIE ET FICELLERIE-FABRICATION FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES	1830 1831 1832 1840 1850

## TABLE 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALL VAL	CLS AND	QUAITI	TIES AKI	E LAI KE	SSED IN	moosa	1403)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-	ND COKE ET COKE	-	AL GAS TUREL	GASO ESSE	OLINE - ENCE	KERO KERO	SENE - SENE	DIESE HUILES	
CODE		TONS	VALUE - VALEUR	M CU. FT.  MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
1852 1860 1870	FIBRE PROCESSING MILLS PRESSED AND PUNCHED FELT MILLS CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS	- - - -	-	129 81 1,314 64 18	315 196 2,907 134 40		122 39 179 273 137	- - 12	10	103	102 11 11
1880 1890 1891	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES THREAD MILLS NARROW FABRIC MILLS	- - - -	-	46 316 1,457 96 61	94 809 3,458 248 161	145 45 441 11 44	136 44 433 11 44	- 2 -		105 25 -	90 18 -
1894 1899 2310	EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS-EXCEPT HOSIERY MILLS	- - - -	- - - -	14 544 742 150 925	35 1,330 1,684 392 2,154	15 56 314 54 164	15 55 308 53 160	2 29	- 1 17 71	- 8 17 - 188	- 7 11 - 164
2392 2430 2431	KNITTED FABRIC MANUFACTURERS OTHER KNITTING MILLS MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING FACTORIES MEN'S CLOTHING CONTRACTORS	- - - -	- - - -	601 324 303 299 4	1,418 737 672 661 11	124 40 508 390 118	122 38 500 380 120	140	71 53 53	145 43 28 5 23	126 38 21 6 16
2441 2442 2450	WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY	- - - -	- - - - -	170 167 3 30 1	326 318 8 70 2	575 458 117 141 55	452 335 117 136 56	16 20	22 10 12 - 1	9 9 - - -	8 8 - -
2490 2491 2492	FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES	- - - - -	- - - -	19 65 11 45 10	44 140 26 90 24	25 115 21 59 36	26 113 20 57 36	- - - - -	- - - -	- 7 5 3	- 8 5 2 -
2511 2513 2520	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS	 - 0.6	2 - 2 20 7	9,383 66 9,316 3,565 982	17,128 141 16,987 6,392 1,805	12,124 268 11,856 529 3,990	11,264 250 11,014 498 3,903	1.185 85 1,099 26 248	741 57 684 16 153	28,477 156 28,321 1,091 909	22,153 127 22,026 766 798
2543 2544 2560	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY	  - -	5 2 - - -	526 182 274 166 10	1,069 257 480 397 26	2,778 620 591 585 130	2,737 589 576 523 140	6	148 1 3 19 9	552 273 85 218 36	479 257 62 181 36
2591 2592 2593	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES	- - - -	- - - -	2,925 452 25 2,348 101	5,574 692 59 4,576 247	721 201 68 267 185	670 184 64 245 176	131 15 22 88 7	66 9 12 41 4	871 358 26 342 145	674 257 22 261 133
2619 2640 2660	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS.	  	7 7 - -	849 849 621 662 58	1,905 1,905 1,348 1,345 111	858 858 180 766 101	826 826 170 736 101	226 226 - 52 7	128 128 - 29 4	317 317 78 146 8	259 259 66 114 7
2720 2730 2731	PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET—UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS	485.5 - - - -	15,534 - - - -	84,997 1,425 2,574 370 1,751	159,581 2,367 5,562 835 3,792	2,734 20 1,551 374 899	2,300 20 1,530 377 865	1,794 14 8 1	1,004 8 5 1	7,202 - 452 78 343	5,127 - 408 68 311
2740 2860 2870	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	- - - - -	- - - -	453 1,907 1,468 146 677	935 4,362 3,334 339 1,511	279 372 1.784 408 2,249	288 375 1,811 420 2,133	7 76 76 13 188	4 41 43 9 115	31 82 40 8 109	29 60 27 6 88
2920 2940 2950	IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.	6.8 223.2	 271 18.626	64,550 3,307 2,072 22,800 1,978	138,478 6,224 4,741 36,596 4,658	1,494 86 291 1,157 239	1.147 77 258 997 222	372 14 259 37	260 8 142 32	6,022 115 213 1,892 374	3,543 71 171 1,394 238

# TABLEAU 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG	HT L OIL	HEA FUEI		LIQUE	- 1	ELECTI PURCH	RICITY	OTHER			Т
MAZOUTS	-	MAZOUTS		GAS DE F	PETROLE	ELECTI ACHE	RICITE	AUTRE	TOTAL	ODOLIDES DIAMENTATION DE NADIVOSTILIA	
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
27 213 347 177 48	13 108 213 95 21	- 10,686 98 39	4,419 50 20	3 503 10 6	2 306 7 4	13.0 12.6 161.7 10.8 3.1	338 335 3,961 306 93	58 - 208 53 53	846 680 12,296 939 380	USINES DE TRAITEMENT DE FIBRES FABRIQUES DE FEUTRE PRESSE ET AERE IND. DES TAPIS, DES CARPETTES, ETC. ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE	1851 1852 1860 1870 1871
129 3 1,384 - 240	73 2 791 - 135	60 495 8,248 105 712	30 210 3,564 44 294	4 76 1,311 - 88	3 25 671 - 53	7.7 57.2 201.8 11.8 15.7	213 1,384 4,951 308 406	133 1,496 -	559 2,697 15,385 612 1,094	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES FABRIQUES DE FIL RUBANERIE (FABRICATION)	1872 1880 1890 1891 1892
16 742 386 563 974	9 424 223 311 549	37 5,253 2,140 435 3,746	16 . 2,303 906 219 1,671	1,034 189 - 89	536 82 - 50	4.9 56.7 112.7 51.5 135.2	129 1,430 2,677 1,302 3,565	1,273 223 21 23	204 7,359 6,116 2,315 8,409	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	1893 1894 1899 2310 2390
424 550 1,159 986 173	225 324 669 567 102	2,317 1,430 928 797 132	980 691 430 372 58	63 26 68 61 7	34 16 43 38 4	73.2 62.0 144.2 120.3 23.9	1,866 1,700 3,841 3,192 649	23 143 123 20	4,770 3,638 6,371 5,392 979	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2391 2392 2430 2431 2432
385 233 152 57 6	215 128 87 31 4	15 15 - 25	9 9 - 12	71 70 1 5	48 47 1 4	125.5 98.8 26.6 22.0 8.5	3,287 2,582 705 573 229	91 87 4 3 2	4,456 3,523 934 828 294	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2440 2441 2442 2450 2460
55 75 43 13	29 42 24 7 11	52 12 12 -	26 6 6 -	68 130 119 4 7	50 87 80 2 5	11.2 13.6 2.1 4.5 6.9	312 377 62 124 191	14 - 12 3	487 787 223 294 271	IND. DES CORSETS ET SOUTIENS-GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2480 2490 2491 2492 2499
2,541 57 2,484 735 2,067	1,593 33 1,560 400 1,157	3,150 2 3,149 1,074 306	1,467 1 1,466 472 143	10,556 15 10,540 1,265 199	5,235 11 5,224 706 121	2,651.0 52.5 2,598.5 478.2 240.2	63,467 1,466 62,001 10,231 6,795	3,200 3,200 1,646 20	126,254 2,086 124,168 21,146 14,902	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX USINES DE BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2510 2511 2513 2520 2540
1,438 419 211 363 114	802 230 125 188 72	301 1 4 -	140  2 -	111 14 75 208	63 8 50 123	158.5 33.1 48.6 30.7 6.1	4,565 898 1,333 878 179	20 1 - - -	10,028 2,243 2,631 2,309 463	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS	2541 2543 2544 2560 2580
1,619 176 38 1,264 142	908 100 19 704 85	4,875 2,151 - 2,707 17	2,162 963 - 1,191 7	817 79 4 716 18	511 48 3 449 12	266.9 24.9 16.1 203.7 22.2	6,649 735 425 4,864 624	679 155 - 523 2	17,893 3,144 603 12,855 1,291	INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2590 2591 2592 2593 2599
2,025 2,025 272 1,092 109	1,095 1,095 135 573 56	873 873 306 169	411 411 122 82	187 187 105 195	111 111 61 119	234.8 234.8 56.5 88.5 14.3	6,081 6,081 1,422 2,313 357	214 214 - 22 -	11,035 11,035 3,323 5,335 636	INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT-JOUR	2610 2619 2640 2660 2680
13,831 9 2,116 437 1,309	7,068 6 1,093 224 657	801,804 2,647 2,745 407 2,249	334,035 1,206 1,251 189 1,014	5,429 52 928 59 563	3,247 39 597 37 371	27,114.9 46.7 431.5 78.6 177.1	362,893 1,032 10,370 1,892 4,434	28,671 120 123 - 123	919,459 4,797 20,939 3,623 11,567	USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2710 2720 2730 2731 2732
370 1,930 1,580 102 485	211 1,093 903 61 297	90 1,436 703 13 812	47 670 359 8 362	306 344 142 10 2	189 219 96 10	175.8 272.4 358.7 41.7 243.1	4,045 7,192 9,304 1,133 6,049	535 487 39 179	5,749 14,546 16,365 2,023 10,735	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2733 2740 2860 2870 2890
5,836 82 3,603 9,189 6,798	3,111 40 1,738 4,916 3,624	133,199 672 806 115,775 3,811	57,070 287 328 48,474 1,750	1,783 98 736 2,439 1,828	826 61 446 1,227 825	7,990.3 480.8 559.7 8,705.7 353.0	127,736 8,753 13,939 94,934 6,663	687 1 1,428 156	332,856 15,522 23,462 207,354 17,981	SIDERURGIE FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2910 2920 2940 2950 2960

## TABLE 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

						1		· · · · ·		T	
	INDUSTRY CROUDS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR. GAS NA		-	LINE - ENCE	KERO KERO		DIESE HUILES	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
2980 3010 3020	COPPER & COPPER ALLOY ROLLING ETC. METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	6.2	383	1,160 2,264 595 1,357 977	2,707 5,272 1,360 2,778 2,132	61 237 941 1.855 2,145	59 223 883 1,752 2,107	242 160 28 115 131	155 108 17 75 86	65 673 278 1,213 483	51 471 238 1,009 431
3039 3040 3041	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.		- 1 2 2	520 457 5,570 1,932 3,637	1,095 1,037 13,162 4,474 8,688	1,174 971 1,670 527 1,143	1,144 963 1,632 514 1,117	88 43 111 - 111	57 30 70 - 70	354 129 1,063 183 881	322 109 979 153 826
3051 3059 3060	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS	- - 0.7 -	- - 35	4,188 1,331 2,857 1,176 363	9,838 3,252 6,586 2,888 884	732 223 509 887 156	709 219 490 898 156	32 20 12 56	17 9 8 35	135 35 99 48 85	100 30 69 41 78
3090 3110 3150	MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS.	0.7 - 0.9	8 58 - 73 -	557 3,606 2,767 4,270 295	1,048 8,649 6,232 9,904 705	1,180 1,592 832 3,063 154	1,119 1,526 791 2,954 163	39 135 43 230	30 82 28 132	140 230 628 400	96 193 539 321
3210 3230 3240	OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS	53.0	2,854 - -	230 1,024 5,049 790 237	582 2,374 11,848 1,774 601	962 758 3,983 1,053 217	1,057 794 2,793 1,031 217	115 32 169 37	83 29 106 23	10 5 388 182 21	10 4 316 163 19
3243 3250 3260	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY SHIPBUILDING AND REPAIR	3.6	- 194 - 19	268 285 8,101 1,543 188	537 636 19,458 3,740 415	541 295 1,565 155 450	525 289 1,336 167 462	5 126 197 245 303	3 81 99 145 202	68 92 592 151 859	65 79 519 106 584
3290 3310 3320	BOATBUILDING AND REPAIR MISCELLANEOUS VEHICLE MANUFACTURERS MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES	- - 1.5 -	100	91 8 601 1,412 254	206 18 1,469 3,446 616	292 106 82 59 90	303 98 83 58 86	17 - - 28 -	14 - - 16 -	18 3 18 47 7	15 2 18 37 5
3350 3360 3380	MFRS. OF HOUSEHOLD RADIO AND TV COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS	- - - 1.1	- 4 - 19	78 921 1,840 1,216 1,154	209 2,206 4,276 2,931 2,775	2 839 326 102 469	3 906 328 93 463	30 12 30 229	- 18 11 17 147	22 69 185 72	21 40 165 53
3399 3510 3511	BATTERY MANUFACTURERS MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS)	1.1	19 - - -	436 718 5,888 5,123 765	971 1,804 11,477 9,740 1,738	32 437 348 333 15	31 432 335 321 14	229 40 38 2	147 25 23	34 38 1,486 1,485	24 29 1,280 1,278
3530 3540 3541	CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS	702.6 - - - -	24,108 - - - -	22,090 17 2,484 464 406	39,221 43 4,913 920 619	411 193 2,848 320 469	337 189 2,634 277 408	97 24 290 1 2	58 15 185 1	2,147 78 3,847 463 448	1,447 66 3,284 395 384
3550 3560 3561	CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS. GLASS MANUFACTURERS GLASS PRODUCTS MANUFACTURERS	- - - - -	- - - -	1,614 1,446 14,095 13,045 1,049	3,375 2,447 31,291 28,900 2,391	2,059 4,953 405 273 132	1,949 4,194 369 222 147	286 494 227 218 10	182 306 114 109 5	2,937 14,078 150 140 9	2,505 11,173 129 118 11
3580 3590 3591	ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS REFRACTORIES MANUFACTURERS MISC: NON-METALLIC MINERAL PRODS NES	54.3 16.4 ————————————————————————————————————	2,686 701 3 698	429 6,982 9,227 313 8,914	1,059 14,278 19,531 701 18,831	108 142 412 50 361	103 107 363 48 315	29 1 5 3 2	18  3 2 1	38 672 481 18 462	36 467 328 16 312
3651 3652 3690	PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS	- - - -		36,228 36,079 149 302 14	60,594 60,338 256 566 46	543 418 125 19 526	513 399 114 18 501	36 20 16 11 12	26 16 10 8 8	221 214 7 44 64	183 179 4 28 53

## TABLEAU 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

	III D	110		T	TELECKS I						_
LIG FUEI		HEA FUEL		LIQUE PETROLES		PURCE		OTHER			
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT		AUTRE	TOTAL		
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
GALL. CDN.	- VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MW.H	- VALEUR	VALEUR	- VALEUR		
											CODE
849 2,911 773 1,194 708	453 1,294 454 661 422	1,321 407 499 1,079 127	541 207 271 551 78	262 661 213 380 142	139 405 140 220 102	220.1 140.9 83.6 185.5 133.7	4,939 3,353 2,255 5,163 3,914	122 35 - 12 17	9,166 11,751 5,618 12,227 9,291	LAMINAGE ETC. DU CUIVRE ET ALLIAGES LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	2970 2980 3010 3020 3030
359 349	218 205	124	76 2	61 81	39 63	71.5 62.3	2,089 1,826	16 1	5,055 4,236	FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3031 3039
1,778 839	986 459	1,148	541	1,004 117	621 68	474.1 125.3	12,430 3,350	184	30,608 9,021	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX	3040 3041
939	527	1,148	541	887	553	348.8	9,080	184	21,587	EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX	3042
978 322	537 165	624 132	262 49	806 162	506 99	430.8 104.7	9,946 2,478	248	22,162 6,300	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS FABRICANTS D'AGRAFES	3050 3051
656 414	373 230	492 419	213 196	644	407 292	326.1 202.6	7,468 5,385	248 40	15,862 10,039	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE	3059 3060
280	157	56	24	154	99	49.9	1,342	5	2,747	FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3070
507 2,785	310 1,500	147 3,544	92 1,663	127 476	84 324	81.4 <b>3</b> 29.4	2,417 8,450	10 100	5,215 22,549	ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3080
860 2,656	417 1,445	732 4,560	302 2,109	522 949	319 619	232.9 674.2	5,389 17,572	91	14,017 35,223	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS	3110 3150
428	238	139	74	170	97	31.6	843	-	2,119	FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION	3160
1,004 1,084	573 612	6,246	2,631	60 40	33 34	88.5 303.2	2,281 6,946	1,383	4,537 14,861	MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3180
336 940	215 563	22,258 129	8,318 55	342 383	146 249	795.2 116.4	17,626 3,617	22 28	44,166 7,586	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES	3230
477 274	289 166	10 72	28	80 178	58 119	49.2 36.2	1,525	28	2,736	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL	3241
189 986	108	47 7,952	21 3,453	125 1,142	73 682	31.0 1,452.0	954 35,440	3,382	2,241 65,118	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3243 3250
5,700 1,658	3,090 1,034	1,231 1,030	509 522	637 384	383 281	278.6 167.4	6,780 4,318	58 40	14,977 7,879	MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES	3260 3270
219	127	19	10	44	30	16.7	472	38	1,217	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS	3280
317 184	219 101	127	_ 59	32	21	22.0 51.9	553 1, <b>3</b> 76		890 3,127	FABRICANTS DE VEHICULES DIVERS FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES	3290 3310
68 261	41 139	1,403 131	602 58	508 22	358 15	160.2 29.1	3,787 835	398	8,843 1,754	FABRICANTS DE GROS APPAREILS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3320 3330
57	28	35	18	26	19	15.6	408		684	RADIO ET TELEVISEURS MENAGERS	3340
694 607	358 318	974 1,822	458 806	39 603	29 380	288.1 295.3	6,889 7,315	23 165	10,905 13,644	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL	3350 3360
398 944	215 528	664 1,345	275 588	412 819	290 440	325.3 258.7	7,403 6,393	42 39	11,431 11,446	FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3380
164	96	169	74	347 472	187 252	78.1 180.5	1,984 4,409	39	3,368 8,078	FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA	3391 3399
779 3,400 2,219	432 1,899 1,263	1,176 4,051 4,051	513 1,851 1,851	625 470	354 257	181.0 130.8	4,211 3,132		21,432	FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE)	3510 3511
1,181	637	- 4,031	-	156	97	50.2	1,078	-	3,566	FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTÉE)	3512
1,244 95	751 56	112,448 72	45,165 36	100 42	59 31	1,721.5 17.4	31,835 528	456 -	143,437 965	FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	3520 3530
2,613 531	1,529 319	2,416 761	1,111 326	345 135	224 84	125.8 26.8	3,541 781	31	17,452 3,104	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3540 3541
85	52	978	458	4	2	22.2	645	-	2,569	FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3542
1,998 3,897	1,158 2,175	677 1,099	327 551	206 208	138 112	76.8 153.3	2,114 4,285	31 25	11,778 25,267	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE	3549 3550
463 258	287 160	3,071 3,056	1,576 1,569	1,264 1,132	783 699	537.8 426.0	11,029 8,220	42 39	45,618 40,036	FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS DE VERRES	3560 3561
205	128	15	6	132	84	111.8	2,808	3	5,582	FABRICANTS D'ARTICLES EN VERRE FABRICANTS D'ABRASIFS	3562 3570
196 872	113 455	214 23,859	97 11,002	193 270 1,537	116 145 794	1,386.7 109.0 804.7	21,630 2,411 15,288	266 1,696	31,817 52,532	FABRICANTS DE CHAUX PRODS, MINERAUX NON METALL. DIVERS	3580 3590
5,149 2,335	2,734 1,308	25,865 15,393	11,094 6,442	51	33 761	56.9 747.8	1,226	117	9,895 42,637	FABRICANTS DE PRODUITS REFRACTAIRES MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA	3591 3599
2,814 1,267	1,426	10,472	4,652 248		5,787	3,529.9	62,703	5,100	135,821	RAFFINERIES DE PETROLE	3650
201 1,066	127 541	27 568	10 238		5,772 14	3,516.0	62,329 374	5,100	134,270 1,551	RAFFINAGE DU PETROLE HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES	3651 3652
1,207	685 20	788	358		188 9	25.2 16.6	692 493	-	2,542 1,130	DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES	3690 3720
										1	1

## TABLE 05. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, CANADA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(		~~~~					,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR. GAS NA	-	GASO ESSE	-	-	SENE SENE	DIESE	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
3740 3750 3760	MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF TOILET PREPARATIONS	- - - -	- - - -	5,993 1,118 468 1,990 250	11,145 2,689 1,104 4,440 591	133 1,673 394 289 119	126 1,751 422 266 124	73 74 158 77	34 47 80 47	301 8 41 272	254 32 232
3781 3782 3783	MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES	8.4 - 8.4 -	726 - 726 - -	106,549 3,185 48,223 55,141 1,587	177,253 7,265 76,287 93,701 3,722	1,021 29 665 326 1,490	925 31 605 289 1,564	1,158 1 667 489 227	743 1 390 353 149	896 25 768 103 681	679 23 577 79 534
3799 3910 3911	MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS	-		112 1,475 369 288 55	280 3,442 903 698 143	212 1,278 964 794 46	226 1,338 1,026 859 49	2 225 35 10 1	3 146 21 6 1	8 673 10 9	52
3914 3920 3930	ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES SPORTING GOODS MANUFACTURERS		- - - -	19 7 245 392 202	47 15 611 981 498	35 90 129 308 217	34 85 157 305 210	8 15 5 27 3	5 10 4 17 2	- - - 69 39	6
3970 3990 3991	TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS.	-	- - - -	190 248 1,369 62 84	483 612 3,568 161 220	91 1,011 777 59 92	95 964 751 60 90	24 35 66 49	15 22 35 27		3
3994 3996	FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING-MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.		-	679 341 32 172	1,772 889 87 439	41 113 35 437	38 111 39 414	10 - - 7	4 - - 4	19 - - 19	1!

## TABLEAU 05. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, CANADA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEI MAZOUTS	COIL	LIQUE PETROLEI GAS DE E LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECT PURCH ELECT ACHE	HASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE  VALEUR	VALUE  VALEUR		CODE
722 785 1,450 179 253	357 421 733 103 100	19,895 1,857 1,124 2,390 735	8,244 806 502 1,004 372	267 110 62 95 50	122 67 35 63 30	1,181.6 174.5 78.0 97.5 46.6	15,126 4,262 2,077 2,388 1,098	3,690 274 150 436	39,065 10,313 5,102 9,012 2,363	MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE	3730 3740 3750 3760 3770
2,907 349 2,216 341 2,989	1,615 150 1,279 185 1,550	99,885 4,047 30,640 65,197 14,831	39,201 1,572 12,735 24,893 6,275	1,252 17 1,099 136 41	816 11 741 64 28	9,090.5 123.8 7,046.3 1,920.4 296.9	146,208 2,273 112,729 31,207 7,260	122,109 407 88,522 33,180 1,782	490,274 11,734 294,591 183,949 22,864	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS. PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS	3780 3781 3782 3783 3790
86 2,904 453 327 16	53 1,497 246 180 9	307 14,524 3,064 3,025 36	155 6,120 1,267 1,250 16	41 75 73	28 43 42	26.1 270.8 140.8 117.7 6.8	735 6,525 3,627 2,944 210	1,782 135 135	1,457 21,407 7,276 6,119 428	FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES	3791 3799 3910 3911 3912
6 105 99 555 338	3 55 71 306 188	1,047 716	1 452 312	1  40 474 437	1  26 273 249	2.0 14.3 40.8 101.9 57.5	56 418 1,132 2,739 1,563	- - 2 28 28	145 584 2,003 5,166 3,085	APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3913 3914 3920 3930 3931
217 154 1,741 207 133	118 88 948 128 77	330 58 1,163 - 64	140 26 495 - 30	37 48 298 1 14	24 33 205 — 8	44.4 32.7 199.2 11.5 20.9	1,176 886 5,221 329 540	395 13	2,082 2,636 11,649 718 965	FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC.	3932 3970 3990 3991 3992
564 57 100 680	274 32 54 382	622 213 43 221	249 93 21 103	278 1 - 4	192  - 3	76.5 30.6 9.1 50.7	1,980 786 243 1,343	219 125 - 38	4,744 2,037 442 2,743	CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC. ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3993 3994 3996 3999

### TABLE 06. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, NEWFOUNDLAND (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COK		NATUR. - GAS NA		GASO ESSE		KERO - KERO		DIESE HUILES	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. : GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	-	21	45	1,281	1,365	804	482	11,590	8,184
01 08 19	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	- - -	-	- - 5	12	850 44 40	901 47 43	152  597	106  340	10,749 92 202	7,409 79 170
1090 2890	FISH PRODUCTS INDUSTRY BEVERAGE INDUSTRIES PUBLISHING AND PRINTING READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS	-	- - - -	= = =	- - -	338 60 22 94	353 76 24 98	152 - 21 25	106 - 13 16	10,477 214 - 316	7,252 100 - 308

### TABLE 07. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, PRINCE EDWARD ISLAND (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE CHARBON ET COKE		NATURAL GAS  - GAS NATUREL		GASO - ESSE		KERO - KERO		DIESE HUILES	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	-	22	21	549	553	37	24	102	77
	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. MACHINERY INDUSTRIES	-			-	7 -	8	-	-	-	-
	FISH PRODUCTS INDUSTRY DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	-		22	19	100 225	95 238	4 -	3 -	20 –	17 -

### TABLEAU 06. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, TERRE-NEUVE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(-								
	HT LOIL S LEGERS	HEA FUEL - MAZOUTS		LIQUE PETROLEU - GAS DE E LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECT PURCH ELECT ACHI	HASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
3,126	1,974	44,560	19,410	442	321	1,269.1	13,697	57	45,534	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
2,186 83 1	1,361 44 1	2,959 546 5,797	1,419 262 2,680	5	71 5 1	184.5 7.2 61.4	4,715 214 1,567	27 29 -	680	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU BOIS INDUSTRIE CHIMIQUE	01 08 19
1,287 144 19 149	781 116 12 103	2,015 829 - -	915 435 - -	82 17 - -	56 12 - -	146.5 14.4 2.5 2.6	3,662 537 67 138	- - - -	1,276 115	IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON INDUSTRIE DES BOISSONS EDITION ET IMPRESSION IFABRICANTS DE BETON PREPARE	1020 1090 2890 3550

### TABLEAU 07. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, ILE-DU-PRINCE-EDOUARD (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEI - MAZOUTS	OIL	FUE	AVY L OIL - S LOURDS	PETROLEI GAS DE I	EFIED UM GASES - PETROLE EFIES	PURCI ELECT	RICITY HASED RICITE ETEE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE  VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
601	381	2,071	999	34	26	46.3	1,945	289	4,317	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
12 43	7 28	8 -	. 4	1 -		1.5	44 14	-		IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS FABRICATION DE MACHINES	11 14
327 46	208 30	190 754	104 349		_	12.7 6.4	522 287	- -		IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON INDUSTRIE LAITIERE	1020 1040

## TABLE 08. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, NOVA SCOTIA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	`										
		COAL AND COKE		NATUR. GAS NA	-		LINE - ENCE	KERO - KERO	SENE SENE	DIESE	
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS	VALUE	M CU. FT.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE
		TONNES	VALEUR	MI PI CU	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR
CODE											
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	22.2	1,056	25	59	4,409	4,179	622	368	2,798	2,099
01	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES	_	_	16	39	2,749	2,555	414	244	949	683
05	TEXTILE INDUSTRIES	-	-	-	-	10	12				_
08	WOOD INDUSTRIES		2	-	,-		650	24	15		292
10 11	PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.	_	_			62 35	59 40	21 23	11 14	160	99
11	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.					33	40	23	14		
13	METAL FABRICATING INDUSTRIES		5	-	-	105	107	12	8	47	33
15	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES		17	_	_	145	148	71	41	52	59
16 17	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS.	22.0	1,031	2 5	13		2 340	3	2	671	570
18	PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	-	-	_	-	-	-	_	_	-	-
19	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	-	-			69	68	15	10	133	94
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.	_	_	-	_	176	143	_	_	84	60
1020	FISH PRODUCTS INDUSTRY	-		-	-	349	346	120	75	420	294
1030	FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	-	_	16	39		75			21	13
1031 1032	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS	-	-	16	39	69 16	60 15			20	13
1032	PROZEN FROM & VEGETABLE PROCESSORS	_	_	_	_	10	15	_	_	1	1
1040	DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	_	-	_	_	1,213	1,050	83	48	1	1
	FEED INDUSTRY	-		-	-	11	11			266	171
1072 1090	BAKERIES BEVERAGE INDUSTRIES	-	-	-	-	274 270	242 247	201	116 5	93 66	79 66
1090	SOFT DRINK MANUFACTURERS	_	_	_	_	212	198	8	5	66	66
	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS	-	-	-	-	549	534	15	9	376	280
2513 2541	SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES	_	_	_	***	549 22	534 22	15 7	9	376 7	280 6
	PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)		2	_	_	74	68	í	1	_	-
	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	-	_	1	2		4	_	_	24	17
2710	PULP AND PAPER MILLS					62	59	01	1.1	100	99
2860	COMMERCIAL PRINTING		_	_	_	12	13	21	11	160	99
2890	PUBLISHING AND PRINTING	_			_	23	27	23	14	_	_
3031	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	-	-	-	_	41	40	_	-	-	-
3080	MACHINE SHOPS		5	-	_	23	25	2	1	-	-
3270	SHIPBUILDING AND REPAIR		17	_	_	43	48	71	41	33	40
3550	READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS	+	-	5	13		220	3	2	539	453
3650	PETROLEUM REFINERIES	-	-	-		_	-	-	-	-	-
3651. 3914	PETROLEUM REFINING OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	-	-	-	-	- 8	- 8	-	-	-	-
3914	OFFITALIMIC GOODS MANUFACTURERS	_	-	_	-	8	8	_	_	_	_

### TABLEAU 08. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, NOUVELLE-ECOSSE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(1)	UUTES VA	LEUKS I	LI QUAN	IIIES EX	PRIVILES	EN WIII	LIERS)	
LIG FUEL - MAZOUTS	OIL	HEA FUEI - MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE P	M GASES	ELECTI PURCH - ELECTI	HASED	OTHER - AUTRE	TOTAL		
				LIQUE	EFIES	ACHE	ETEE				
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GAŁŁ. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
											CODE
15,402	8,732	82,298	35,083	1,230	705	1,981.1	58,316	42,158	152,766	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
4,057 52 204 3,179 59	2,310 36 111 1,708 36	4,646 1,955 275 39,329 31	2,176 922 125 15,279	393 16 - 46	228 10 - 30	188.3 46.1 34.1 671.9 8.6	6,984 1,745 1,102 16,208 256	14 - - 666 49	15,235 2,726 2,302 34,061 410	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DU BOIS IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	01 05 08 10
165 5,110 254 573	101 2,811 152 379	559 231 - 7,940	281 127 - 3,436	127 94 75 3	71 56 41 2	20.6 59.3 11.1 72.6 143.7	683 2,124 353 2,411 4,733	4 72 - -	1,293 5,455 552 8,185 4,733	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON	13 15 16 17 18
56	36	518	274	445	250	490.9	13,867	41,352	55,952	INDUSTRIE CHIMIQUE	19
230 2,130 47 1 45	147 1,130 31 1 30	867 851	200 759 327 320 8	12 127 4 4	8 70 3 3	9.2 94.5 12.7 5.9 6.7	336 3,549 527 247 280	- 2 12 - 12	894 6,224 1,030 686 345	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES	1010 1020 1030 1031 1032
270 244 269 343 178	165 149 161 209 124	- 1,125	269 - - 491 52	31 36	64 5 20 21 15	27.9 7.9 7.7 14.4 3.9	947 339 230 534 170	- - - -	2,544 675 848 1,573 630	INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1040 1060 1072 1090 1091
6 6 71 104 104	4 4 41 54 51	_ _	·	- - - -	- - - -	26.3 26.3 4.2 2.2 2.6	833 833 156 66 84	- - - -	1,665 1,665 230 191 158	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2510 2513 2541 2543 2660
3,162 13 43 24 10	8	31 - -	15 - -		19  - 1	632.1 1.7 6.2 0.7 1.1	14,932 49 187 24 45	131 - 49 - -	31,852 85 304 78 97	USINES DE PATES ET PAPIERS IMPRIMERIE COMMERCIALE EDITION ET IMPRESSION FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES ATELIERS D'USINAGE	2710 2860 2890 3031 3080
848 123 - -			-	- 2 - -	1 - - -	19.6 1.6 143.7 143.7 0.9	53 4,733 4,733	-	1,251 819 4,733 4,733 42	CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES FABRICANTS DE BETON PREPARE RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3270 3550 3650 3651 3914

## TABLE 09. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, NEW BRUNSWICK (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ALE VALUE AND QUARTITIES AND EAR RESIDED IN THOUSANDS)													
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN		NATUR GAS NA	-	GASO ESSE	OLINE - ENCE	KERO KERO	SENE SENE	-	EL OIL - DIESEL			
		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR			
CODE														
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	49.2	2,362	81	182	4,494	4,418	873	547	2,371	1,947			
01 05 08 09	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	-	-	55 - - -	121	2,543 2 708 85 219	2,520 2 683 83 204	123 60	234 61 40 -	325 - 879 68 268	293 			
13 14 17 19 20	METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS, CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS, MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS,	47.8 - - -	2,262	 1 2	1 - 3 4	235 34 407 34 38	236 39 393 32 38	14 - 33	9 - 22	14 4 728	14 3 603 13			
1020 1031 1040	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS FISH PRODUCTS INDUSTRY FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES	-	-	- - - - 49	- - - 108	352 312 5 593 546	381 290 5 576 551	9 100 - 24 158	6 57 - 20 96	129 - - - 6	134 - - - 4			
1089 1090 1091	BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS SAWMILLS AND PLANING MILLS	- - - -	-	49 7 - -	108 13 	546 101 164 158 296	551 99 153 147 288	158 50 35 - 55	96 28 25 - 37	6 135 11 11 806	4 114 11 11 658			
2590 2599 2710	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES PULP AND PAPER MILLS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS	- - - - -		-	-	117 172 8 178 41	121 160 8 159 45	3 3  6	2 2 2  3	1 15 - 222 45	1 11 - 150 49			
2890 3020 3030	COMMERCIAL PRINTING PUBLISHING AND PRINTING FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL MACHINE SHOPS	- - - -	-	-	-	18 100 37 30	19 99 40 30	- 88 - - 14	- 50 - - 8	=	-			
3540 3720	TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	- - -	- - -	-	-	36 188 16 34	38 178 14 34	- 9 - -	- 6 - -	191 3	150 2 -			

### TABLEAU 09. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, NOUVEAU-BRUNSWICK (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(1)	OUTES V	ALEURS	ET QUAN	TITES EX	PRIMEES	S EN MII	LLIERS)	
FUEL	FUEL OIL FUE		AVY L OIL B LOURDS	PETROLEU	LIQUEFIED PETROLEUM GASES GAS DE PETROLE LIQUEFIES		RICITY HASED RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL		
				LIQUI	EFIES	ACHE	ETEE				
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
7,145	4,361	163,535	71,311	3,335	1,766	2,774.8	75,617	997	163,510	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
1,513 5 1,873 142 157	948 4 1,100 78 94	16,646 545 2,415 21 128,776	7,680 270 1,095 11 54,748	418 - 179 - 179	244 - 94 - 129	164.1 5.6 153.0 6.3 1,801.7	5,194 187 5,325 203 46,238	23 - 106 - 847	17,257 524 9,155 434 102,464	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	01 05 08 09 10
241 52 1,358 222 234	151 32 852 146 149	443 27 7,656 3,347 31	227 15 3,824 1,570 18	38 4 1,613 4 7	24 2 853 3 4	15.6 2.1 104.6 144.7 5.9	493 66 3,379 3,984 206	22	1,155 157 12,212 5,763 416	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	13 14 17 19 20
128 237 21 92 288	86 125 13 56 180	201 2,278 - 328	140 1,047 — 169	40 7 - 3	30 5 - 2	6.8 33.5 — 16.4 4.4	200 1,153 11 436 157	- - - - -	978 2,676 28 1,260 1,096	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES INDUSTRIE LAITIERE BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.)	1011 1020 1031 1040 1070
288 77 163 156 631	180 50 120 115 392	109 1,206 87 257	59 588 49 123	10 14 14 31	7 10 10 20	4.4 4.2 16.5 3.6 86.9	157 139 541 137 3,107	23 - -	1,096 532 1,448 470 4,626	BOULANGERIES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	1072 1089 1090 1091 2513
191 896 13 134 23	110 507 8 80 14	1,669 - 128,469 307	762 - 54,600 148	9 77 - 125 54	6 41 - 95 34	4.1 33.8 0.8 1,795.0 6.7	172 1,131 22 46,007 232	4 - - 847 -	413 2,613 39 101,939 525	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA INDS. DIVERSES DU BOIS INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA USINES DE PATES ET PAPIERS BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER	2541 2590 2599 2710 2730
31 33 34 73 11	19 23 19 44 8	6 15 71 - 27	4 8 38  20	 37 -	23	1.7 4.7 4.0 1.4 1.6	60 126 130 42 48	- - - -	82 225 308 127 114	IMPRIMERIE COMMERCIALE EDITION ET IMPRESSION ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT ATELIERS D'USINAGE	2860 2890 3020 3030 3080
72 286 7 10	47 182 4 7	289 - -	144 - -	- 1 - 7	1 - 4	4.5 0.6	17 161 33 12	14 - -	102 835 53 58	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3240 3540 3720 3970

### TABLE 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, QUEBEC (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	-	ET COKE	NATUR GAS NA		GASO ESSE		KERO KERO		DIESE HUILES	
INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE  VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
TOTAL, ALL INDUSTRIES	483.0	28,011	59,959	139,199	36,960	35,833	5,475	3,331	30,329	26,7
FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	1.2	144 - - - -	142 588 36	15,110 433 1,469 97 3,539	90 477 123	14,078 103 494 133 743		1,117 - 5 39 3	300 8	5,9
KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.	195,8	- - - 8,345	44 454 3,360	805 112 932 7,315 766	1,096 667 1,129	162 963 649 1,091 808	140 110 232 592 60	71 75 131 352 37	38 270 2,126	1 2 1,8
PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	164.9 0.5 - -	15,129 19 - -	1,465	47,191 7,568 1,665 3,875 2,765	2,957 749 1,769	788 2,948 801 1,693 375	452 249 135 261 66	279 161 82 168 41	1,704 108 212	8 1,4 1
NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS.	112.3 - 8.4	3,649 - 726	8,406 4,914 5,966	20,104 10,005 13,931	198	1,534 204 2,208	450 22 265	276 18 167	115	5,6
0 MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. 1 SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS 2 POULTRY PROCESSORS 0 FISH PRODUCTS INDUSTRY 0 FRUIT & VEG. PROCESSING INDS.	- - - -		727 5 33	1,701 1,687 13 80 93	1,617 295 71	1,922 1,624 298 78 460	381 76 304 307 151	224 49 174 189 107	1,214 387 1,012	1,5 1,1 3 6
DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES BISCUITS MANUFACTURERS	-	- - - -	735 22 7 863 330	1,760 71 17 2,342 898	18 2,098 3,903	2,245 17 2,059 3,705 362	252 41 216 307	136 19 135 191	1,238 736	1,
BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD INDUSTRIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS CANE AND BEET SUGAR PROCESSORS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	1.2 - 1.2 -	144	2,363 56	1,444 5,315 157 2,226 2,933	1,245 21 43	44	_	191 - - - -	795 9 165	
DEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES WINERIES	- - - - -	-	1,615 214 778 616 7	3,732 632 1,712 1,366 21	2,201 11	2,404 1,978 11 403 12	191 190 - 1		282 4	
SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. WOOL YARN AND CLOTH MILLS THROWSTERS, SPUN YARN & CLOTH MILLS	-	-	19 11 6 - 19	51 30 16 - 49	38 24 35 44 221	40 25 38 42 217	52 6 12 -	27 3 8 - -	8 - - 6 24	
CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS NARROW FABRIC MILLS	- - - - -	-	37 4 4 - 36	110 9 9 - 96	74 113 80 33 42	77 115 84 31 43	- 4 - 4	- 2 - 2	10 10 -	
EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES HOSIERY MILLS KNITTING MILLS-EXCEPT HOSIERY MILLS	-	-	3 218 260 48 306	9 568 586 132 673	3 48 162 51 112	3 47 160 50 112	- 2 - 140	- 1 - 71	- - - - 114	
1 KNITTED FABRIC MANUFACTURERS 2 OTHER KNITTING MILLS 0 MEN'S CLOTHING FACTORIES 1 MEN'S CLOTHING FACTORIES 2 MEN'S CLOTHING CONTRACTORS	-	-	164 142 9 9	362 311 21 20	91 22 371 259 113	90 22 364 250 114	140 73 73	71 53 53	71 43 24 1 23	
WOMEN'S CLOTHING INDUSTRIES WOMEN'S CLOTHING FACTORIES WOMEN'S CLOTHING CONTRACTORS CHILDREN'S CLOTHING INDUSTRY FUR GOODS INDUSTRY		=======================================	24 24  10	67 67 - 22	488 379 108 117 45	366 258 108 113 46	34 14 20 - 2	20 8 12 -	9 9 - -	

## TABLEAU 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, QUEBEC (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

	нт	НЕА	VY	LIQUE	FIED	ELECT	RICITY				
	L OIL - S LEGERS	FUEL - MAZOUTS		PETROLEU  GAS DE F		PURCE ELECTI		OTHER - AUTRE	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	WAZOUTS	LOURDS	LIQUE		ACHE		AUIRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	MW.H	VALUE	VALUE	VALUE		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
85,450	46,455	710,356	291,728	31,713	17,864	33,260.6	433,064	20,364	1,042,613	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	CODE
13,797 48	7,624 28	42,370 1,060	18,306 521	8,212 12	4,830	1,114.6 78.1	26,468 1,681	1,186 219	94,846 2,994	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC	01 02
1,826 473 4,070	1,038 273 2,309	9,669 376 41,777	3,951 182 17,263	414 40 6,847	244 28 3,156	384.9 59.6 881.5	8,890 1,634 17,104	479 10 2,078	16,861 2,403 46,241	IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	03 04 05
1,387 1,285	778 736	2,028	930 287	73 301	42 206	120.7 195.6	3,011 5,146	33	5,936 7,695	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	06 07
1,869 11,885 898	1,003 5,930 521	544 368,620 1,081	255 151,183 500	334 3,258 98	209 1,954 73	170.2 13,450.2 163.9	4,325 139,006 4,133	159 10,611 8	7,879 7,879 327,632 6,847	IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	09 10 11
19,112 3,938	10,030 2,227	79,942 2,087	31,749 1,174	4,137 1,235	2,153 819	8,578.4 491.1	84,326 12,121	918 15	193,456 28,529	PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	12 13
2,611 3,600 1,806	1,443 2,091 975	2,757 7,838 3,459	1,311 3,057 1,527	479 581 1,864	302 401 1,172	208.9 491.4 437.3	5,140 10,789 10,058	1,138 7	10,844 23,403 17,001	FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	14 15 16
7,435 1,019 4,291	4,177 595 2,339	81,113 831 57,879	33,094 355 23,303	640 12 275	463 8 183	1,455.2 1,046.6 3,036.7	23,054 14,980 38,057	163 - 1,834	92,173 26,268 83,159	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE	17 18 19
3,318 2,778	1,752 1,445	5,829 4,817	2,634 2, <b>1</b> 98	734 536	454 327	198.1 146.2	4,907 3,671	77 77	15,175 12,229	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1010 1011
540 52 659	308 35 342	1,012 - 2,481	437 - 958	198 29 49	126 21 42	51.9 13.9 26.3	1,237 408 660	- - -	2,946 1,419 2,740	CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1012 1020 1030
2,209 468 1,571	1,190 179 907	13,347 - 1,304	6,026 - 551	4,705 2 174	2,476 1 118	220.2 47.3 120.1	5,515 869 3,069	7 - -	20,034 1,155 7,994	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1040 1050 1060
2,546	1,487	1,344 655	629 335	353 4	239	125.4 31.7	3,092 743	_ _ _	12,331 2,382	BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.) FABRICANTS DE BISCUITS	1070 1071
2,484 1,678 287	1,453 959 167	689 5,716 545	294 2,324 230	349 234	236 170	93.7 158.4 28.4	2,349 3,582 624	899 -	9,949 15,225 1,207	BOULANGERIES INDUSTRIES ALIMENTAIRES DIVERSES FABRICANTS DE CONFISERIE	1072 1080 1081
166 1,225	103 689	3,945 1,225	1,568 526	4 230	3 166	30.6 99.4	625 2,333	852 47	5,717 8,302	SUCRE DE CANNE ET DE BETTERAVES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1082
1,295 967 33	771 561 22	12,350 663 8,479	5,183 309 3,447	1,933 46	1,309 34	205.0 54.4 45.6	4,365 1,537 1,035	202 - 202	18,772 5,413 6,432	INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES	1090 1091 1092
151 144	97 91	3,208	1,427	1,885	1,273	100.1	1,653 140	-	6,661 267	BRASSERIES PRODUCTEURS DE VIN	1093
287 27 16	163 15 11	42 2 85	20 2 48	6 -	5 -	32.1 1.5 11.2	885 44 279	- - -	1,198 120 399	FABRIQUES DE CHAUSSURES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES	1740 1750 1792
400 1,841	204 1,056	3,982 3,402	1,637 1,436	11 1,496	7 661	62.4 197.6	1,496 4,287	730	3,390 8,460	FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE MOULINAGES, FILATURES ET TISSAGES	1820 1832
340 92 42	209 46 17	9,227 39 39	3,740 20 20	382 5 1	232 4 1	84.6 2.6 1.3	1,923 71 38	- - -	6,291 277 180	IND. DES TAPIS, DES CARPETTES, ETC. ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE	1860 1870 1871
50 235	29 132	712	294	4 88	3 53	1.3	33 311	- -	98 928	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE RUBANERIE (FABRICATION)	1872 1892
14 742 301	8 424 169	4,705 1,371	2,032 543	1,034 186	536 80	2.3 43.7 54.2	57 1,071 1,271	1,242 48	76 5,920 2,858	BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR TEINTURE ET FINISSAGE DE TEXTILE INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1893 1894 1899
476 911	264 514	341 1,687	177 753	73	42	35.9 84.8	882 2.129	21	1,526 4,410	IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES)	2310 2390
406 505 823	216 297 478-	1,255 432 567	548 205 256	61 12 68	33 9 43	43.6 41.2 73.4	1,068 1,061 1,927	12 72	2,384 2,026 3,230	FAB. DE TISSU A MAILLES AUTRES FABRICANTS DE TRICOT IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES	2391 2392 2430
681 141	396 82	436 132	198 58	61	38	53.7 19.7	1,404	52 20	2,412 817	CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2431 2432
293 165	164 90 74	15 15	9	37 36 1	26 25 1	85.1 60.6 24.5	2,239 1,594 645	54 49 4	2,953 2,109 844	IND. DES VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS DAMES	2440 2441 2442
128 57 6	31 4	25 -	12	5 -	4	18.3 6.6	471 172	3 2	656 225	IND. DES VETEMENTS POUR ENFANTS IND. DES ARTICLES EN FOURRURE	2450 2460

## TABLE 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, QUEBEC (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURAL GAS GAS NATUREL		GASO ESSE		KERO KERO		DIESE	-
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS  TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR
2490 2491 2492	FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES FABRIC GLOVE MANUFACTURERS HAT AND CAP INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDS. NES	-	- - - -	1 - - 1	- 2 - - 2	17 58 9 22 28	17 57 8 21 28	-	- - - -	- 5 5 - -	- 5 5 - -
2520 2540 2541	SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	-	- - - - -	20 1 22 	62 2 63 	3,751 146 1,295 978 177	3,675 138 1,289 975 174	296 15 62 58	188 9 37 35	9,237 130 413 191 203	8,547 122 390 169 204
	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY	-	- - - -	22 5 - 10 7	63 13 - 25 16	140 105 74 151 47	140 102 83 141 45	4 5 6 23 22	2 3 5 12 12	19 1 28 155 15	17 1 29 142 12
2610 2619 2640	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS.	-	- - - -	3 125 125 204 108	10 282 282 403 216	54 337 337 42 226	49 327 327 40 220	1 184 184 - 49	1 104 104 - 26	100 182 182 25 55	95 144 144 21 45
2710 2720 2730	ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MFRS.	195.8	8,345 - - -	17 2,628 118 382 17	32 5.693 264 838 44	62 675 8 419 133	62 629 8 425 141	589 - 1 1	350 - 	1,982 - 132 5	7 1,721 - 113 4
2733 2740 2860	CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND.	-	- - - -	225 140 232 197 28	532 261 520 515 62	151 135 28 620 97	143 141 29 604 101	- 3 33 33	- 1 19 2	127 - 12 - -	109  12 
2910 2940 2950	PUBLISHING AND PRINTING IRON AND STEEL MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.	6.4 154.8	255 14,716	61 16,486 11 3,334 243	190 37,122 35 7,321 645	101 229 82 446 50	103 218 73 391 50	24 181 110 1	16 109 60 	162 139 726 21	140 121 604 16
3010 3020 3030	METAL ROLLING, CASTING ETC. NES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS	3.7	158 - - 1 -	149 57 230 201 31	439 144 651 475 83	37 247 421 735 298	37 246 407 745 305	153 23 7 95 66	102 13 4 61 42	5 59 825 233 206	6 52 698 207 190
3040 3041 3042	ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS.		1 2 2 -	171 799 222 578 1,200	392 2,091 565 1,526 3,067	437 420 95 325 319	440 418 96 323 324	29 15 - 15 -	19 11 - 11	28 429 27 402 24	18 388 24 364 21
3059 3060 3070	FASTENER MANUFACTURERS WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS	- - - -	- - - - 2	520 680 146 14 28	1,291 1,776 401 37 67	77 241 164 33 220	80 245 163 36 222	- 10 - 2	- - 6 - 5	7 17 16 67 31	6 15 14 63 20
3110 3150 3160	MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS.	 - - -	14 - - - -	233 - 593 16 23	634 - 1,557 41 67	398 166 500 - 83	386 175 521 - 106	97 40 95 -	61 26 56 -	19 54 54 - -	16 47 48 -
3240 3241 3242	AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS. TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS	- - - - -	- - - - -	215 26 19 5	613 76 55 15	536 190 36 126 28	558 189 37 125 28	29 127 12 4 111	18 78 7 3 68	4 48 7 32 8	4 47 7 34 6
3280 3330 3350	MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES BOATBUILDING AND REPAIR MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP.	- - - -	, -	131 12 119 77 133	357 25 291 235 333	72 112 30 221	72 110 28 224 9	- 4 - 27 9	- 3 - 16 7	- 7 6 3	- - 5 6 2

### TABLEAU 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, QUEBEC (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(1)	OUTES VA	TEURS E			I KIIVIEE	J EN WILL	EIERS)	
LIG FUEL		HEA FUEL -	OIL	LIQUE PETROLEU		ELECTI PURCH		OTHER -	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE P LIQUE		ELECTI ACHE		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - \ GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
41 65 43 11 12	21 37 24 6 7	9 12 12 -	5 6 6 -	68 122 116 - 7	50 83 78 - 5	7.8 4.5 1.5 1.1	217 121 44 29 48	11 - 10 1	310 320 165 66 90	IND. DES CORSETS ET SOUTIENS-GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES INDS. DIVERSES DU VETEMENT NCA	2480 2490 2491 2492 2499
907 378 917 669 177	557 216 510 364 103	1,776 108 135 131	864 48 64 62	33	1,070 23 47 7	539.0 45.6 81.2 55.1 10.8	13,793 1,180 2,214 1,508 287	958 94 1 — 1	29,714 1,833 4,616 3,120 769	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2513 2520 2540 2541 2543
71 75 102 114 38	43 40 65 64 19	_	2 - - 1.061	57 10 - 4 2	41 7 - 3 1	15.2 9.0 3.9 45.7 8.9	418 245 111 1,088 231	- - 2 -	726 411 293 2,538 334	FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS	2544 2560 2580 2590 2592
45 1,060 1,060 146 576	29 585 585 73 301	247 247 206	7 129 129 78 48	116 116 41	1 73 73 28 108	10.2 111.1 111.1 20.6 31.4	281 2,861 2,861 491 793	2 159 159 - -	474 4,664 4,664 1,133 1,758	INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS	2599 2610 2619 2640 2660
87 8,812 - 1,705 293	- 842	364,540 2,171 1,382	149,372 955 607	39 367	1,555 30 241 14	7.3 13,250.1 14.2 119.6 27.8	180 134,111 288 2,848 666	14	324 316,677 1,546 5,927 1,090	LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT-JOUR USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES	2680 2710 2720 2730 2731
1,136 276 1,367 711 22	158 784 405	75 527 426	489 40 249 217 8	179 208 88	115 113 128 63 10	46.1 45.7 66.3 112.4 10.9		_	1,789 3,482 4,646	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2732 2733 2740 2860 2870
164 3,458 1,455 7,451 6,088	1,709 724 3,965	2,033 - 76,034		941 445 694	1 427 289 460 779	40.5 2,811.3 86.3 5,493.2 101.3	28,630 1,837 50,074	687 73 27	69,753 3,468 107,838	EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2890 2910 2940 2950 2960
392 338 247 456 193	207 141 277	167 514 32	269 22	20 53	160 83 13 34 18	16.5 21.8 53.1 39.9 13.9	582 1,474 1,123	- - 12	1,432 3,658 2,958	LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA IIND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES	2980 3010 3020 3030 3031
263 819 410 409 <b>7</b> 25	469 232 237	654 654	303 - 303	230 45 185	152 29 123	26.0 92.5 24.7 67.9 138.1	2,306 635 1,672	- - -	1,753 6,140 1,582 4,558 6,885	PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3039 3040 3041 3042 3050
197 528 165 203 260	299 92 114	66 2 321 4 -	32 149	126 399 99	88 271 64	54.4	1,947 1,359 303	- - 1		FABRICANTS D'AGRAFES FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE	3051 3059 3060 3070 3080
725 68 1,292 273 978	40 2 695 3 153	2,667 8 89	1,262	24 2 240 3 156	17 171 81	170.1 7.9	173 4,100 221	- -	478 8,411 545	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. EQUIP. COMM. DE REFRIGERATION	3090 3110 3150 3160 3180
846 427 274 105 47	5 504 7 259 4 164 5 65	9 119 4 – 5 72	49	9 179 - 69 3 75	127 50 54	34.3 20.3 7.1	1,078 658 219	3 — 3 —	1,902 977 541		3210 3240 3241 3242 3243
202 160 252 382 383	9: 2 134 2 190	1 - 4 52 0 258	2:	- 29 3 22 0 19	20 15 14	5.4 15.9 69.7	155 450 1,755	5 - 5 -	404	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION	3250 3280 3330 3350 3360

TABLE 10. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, QUEBEC (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(7822) 7712	TOLS AND	QUARTI	TILS AN	LAINE	JOED III	moosa	1100)			
			COAL AND COKE		NATURAL GAS GAS NATUREL		LINE	KERO KERO		DIESE HUILES	-
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS  TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT. MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
3390 3391 3399	MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS BATTERY MANUFACTURERS MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS)	- - - - -	- - -	309 171 11 161 450	775 442 27 414 1,186	19 84 - 84 64	18 82 - 82 64	- - -	17 - - - 2	34	8 25 24 1 956
3530 3549 3550	CEMENT MANUFACTURERS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS.	98.4	3,107 - - - -	1,836 1 103 42 3,316	3,594 3 300 118 8,432	19 102 322 687 177	17 101 308 636 157	24 94 315	2 15 57 195 5	55 593 3,704	280 47 522 3,265 3
3580 3590 3650	ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS MISC. NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS PETROLEUM REFINERIES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS.	13.9	541 - - -	2,572 4,855 59	6,233 9,856 149	32 43 52 190 8	32 35 47 196 9		10 8	104	4 210 87 99 4
3730 3740 3750	MANUFACTURERS OF MIXED FERTILIZERS MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS	-	- - - -	1,314 318 32 17	10 3,431 843 78 50	161 47 951 49 139	155 43 1,004 46 127	8  2 2 2 47	5 1 1 26	4 127 8 13 10	4 111 7 11 9
3780 3782 3790	MFRS. OF TOILET PREPARATIONS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS	8.4 8.4 - -	726 726 - -	59 4,010 54 213 22	149 8,766 123 604 65	9 183 102 612 93	11 170 95 653 96	73 2 2 132 1	45 1 1 87 1	41 36 301	34 29 239
3920 3931	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	-	- - - - -	191 1 29 17 17	539 3 76 43 47	518 7 24 44 122	556 6 23 44 126	132 - - - 18	86 - - - 11	301 - - 16 -	239 - - 14 -
3991 3992	MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MFRS. FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS.	-	-	388 6 49 209	1,118 20 132 618	376 27 35	368 28 37 -	52 49 - -	28 27 - -	6 - - -	6 - - -

# TABLEAU 10. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, QUEBEC (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

				( -	00120							
F	LIGH	_	HEA FUEL		LIQUE PETROLEU		ELECTI PURCH		OTHER	TOTAL		
MAZO	OUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F		ELECTI		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. G		VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		
												CODE
	325 696 61 635 907	175 388 34 354 502	548 1,126 89 1,038 517	231 485 39 446 119	234 734 263 471 12	175 392 141 251 10	118.7 120.9 15.7 105.2 21.0	2,420 2,832 381 2,451 543	- 7 - 7	3,819 4,654 647 4,007 3,381	FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE)	3380 3390 3391 3399 3511
	76 69 225 ,479 126	42 41 131 835 71	58,156 72 186 760	23,524 36 88 373	7 33 32 3 117	8 26 25 2 90	411.4 11.1 13.3 40.5 124.9	6,463 349 376 1,058 2,150	126 - - - -	37,164 617 1,808 6,482 10,907	FABRICANTS DE CIMENT FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE	3520 3530 3549 3550 3560
	115 201 2,630 145 874	70 134 1,466 91 503	101 13,276 6,941 568 264	45 5,499 2,930 238 117		98 7 119 - 8	546.1 29.0 216.8 1,037.2 9.5	6,915 559 3,694 14,709 270	- 37 - -	7,164 6,985 14,613 25,199 1,068	FABRICANTS D'ABRASIFS FABRICANTS DE CHAUX PRODS. MINERAUX NON METALL. DIVERS RAFFINERIES DE PETROLE DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON	3570 3580 3590 3650 3690
	22 236 463 909 119	4 125 261 445 69	11,631 1,620 150 72	4,764 697 72 31	104	5 33 63 10 23	4.9 774.0 82.7 17.7 8.2	134 7,128 1,916 451 235	118 226 -	317 15,753 5,019 1,112 570	FABRICANTS D'ENGRAIS COMPOSES MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET. FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE	3720 3730 3740 3750 3760
	37 1,361 963 1,144 28	21 775 564 640 18	14,409 11,637	257 12,631 5,733 4 <sub>7</sub> 851 47	18 9 7	30 13 6 6	25.1 2,006.6 1,794.1 117.5 5.5	556 24,757 21,261 2,881 153	732 238 757	1,069 48,602 28,775 10,718 379	FABRICANTS DE PRODUITS DE TOILETTE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3770 3780 3782 3790 3791
1	1,116 58 81 242 41	622 26 47 137 23	3 - 444	4,804 1 - 186 26	12 419	6  8 239 1	2.4 10.8	2,728 67 281 8 <del>3</del> 1 204	_ 2 _	10,338 104 437 1,493 439	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA FABRICANTS D'ARTICLÉS OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3799 3914 3920 3931 3970
	950 2 117 361	521 1 68 190			14	8	1.9 17.6	2,360 51 448 1,031	-	127 725	INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC. FAB. DE BOUTONS, DE BOUCLES, ETC. CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC.	3990 3991 3992 3993

TABLE 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, ONTARIO (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ADD VAL	1	QUITTI	THE AND	<u> </u>	JOSED IIV	moosa	1105)			
		COAL AN		NATUR. GAS NA	AL GAS		DLINE - ENCE	KERO KERO		DIESE	
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
CODE											
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	825.4	28,988	301,039	659,976	55,397	51,391	5,685	3,457	36,516	27,880
01 02 03 04 05	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES	1.6	84 - 3 - -	24,604 284 6,706 752 8,499	53,357 675 14,870 1,812 18,399	18,155 288 1,631 110 681	16,235 308 1,646 107 676	1,371 - 37  25	794 - 24  19	9,581 1 633 39 313	7,956 1 564 34 273
06	KNITTING MILLS	-	-	667	1,614	30	28	29	17	_	_
07 08 09 10	CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	0.6  178.0	20 7 5,273	312 3,645 1,441 53,158	731 7,922 3,280 109,349	230 4,054 873 1,965	227 3,953 847 1,845	2 554 49 784	1 344 28 456	4 4,489 159 2,467	5 3,485 132 1,604
11 12 13 14 15	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	11.0  0.8 56.6	760 5 69 3,048	1,453 60,670 12,887 5,409 14,041	3,449 133,652 30,712 13,105 33,439	2,634 1,898 5,074 2,534 5,613	2,588 1,528 4,980 2,590 4,317	85 566 288 99 484	53 381 179 50 273	157 6,495 1,684 500 1,124	121 3,828 1,454 411 947
16 17 18 19 20	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS, PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS, CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS, MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	1.2 575.3 - - -	23 19,696 - -	5,995 29,012 10,397 59,047 2,060	14,386 65,238 23,175 125,654 5,156	1,430 3,037 258 2,842 2,060	1,472 2,794 241 2,885 2,123	259 185 9 793 65	165 112 7 516 37	312 7,588 95 801 75	253 6,010 69 666 66
1011 1012 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS	- - 1.4 1.4	- - - 56 56	2,526 2,320 206 1,648 1,556	5,538 5,023 515 3,735 3,527	3,874 2,536 1,338 610 562	3,370 2,266 1,104 680 633	222 222 1 16 16	158 157 — 10 10	2,333 1,990 343 756 586	1,959 1,653 306 645 509
1040 1050 1060	FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES	- - - -		92 2,257 823 696 1,562	208 4,982 1,813 1,678 3,709	47 4,360 132 1,316 2,603	47 3,766 124 1,174 2,372	805 3 208 105	446 2 106 64	170 1,541 264 1,088 899	137 1,295 232 924 736
1072 1081 1083	BISCUITS MANUFACTURERS BAKERIES CONFECTIONERY MANUFACTURERS VEGETABLE OIL MILLS MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES	-	 - - - 26	453 1,109 770 1,306 6,709	1,111 2,599 1,795 2,857 13,603	2,559 367 - 1,535	2,331 375 - 1,441	105 - - 1	64 - - 1	166 734 153 21 695	147 590 147 17 589
1091 1092 1093	BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS DISTILLERIES BREWERIES WINERIES	-	-	5,243 419 3,157 1,518 149	11,453 1,101 6,756 3,260 336	3,301 2,997 159 62 82	2,883 2,601 164 43 75	10 - - 10 -	6 - - 6 -	1,476 542 1 877 57	1.166 437 1 678 50
1650 1720 1740	RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES LEATHER TANNERIES SHOE FACTORIES LEATHER GLOVE FACTORIES	-	3	4,416 2,290 509 162 8	9,609 5,261 1,215 388 22	980 651 11 61 2	993 653 10 58 2	35 2  -	22 2  -	173 460 1 38	149 415 1 34
1792 1799 1820	LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS BOOT AND SHOE FINDINGS MFRS. MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS. WOOL YARN AND CLOTH MILLS MAN-MADE FIBRE, YARN & CLOTH MILLS	- - - -	-	72 10 62 316 5,465	186 25 161 703 11,343	36 8 28 37 104	38 8 30 43 106	- - - - 25	- - - 19	- - - - - 65	- - - - 55
1850 1870 1871	CORDAGE AND TWINE INDUSTRY FELT AND FIBRE PROCESSING MILLS CANVAS PRODUCTS COTTON & JUTE BAGS COTTON AND JUTE BAGS MANUFACTURERS CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS	-	- - -	6 210 34 7 27	18 511 85 18 67	6 152 98 12 86	6 145 93 11 82	- - - -	-	5 - 2 2	5 - 2 2
1890 1892 1893	AUTOMOBILE FABRIC ACCESSORIES IND. MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES NARROW FABRIC MILLS EMBROIDERY, PLEATING, HEMSTITCHING MISCELLANEOUS TEXTILE INDS NES	-	- - - -	312 841 25 7 456	800 1,969 65 19 1,055	45 148 1 12 126	44 148 1 12 127	-	-	105 25 - - 17	90 18 - - 11

## TABLEAU 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, ONTARIO (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG	HT L OIL	HEA FUEL		LIQUE		ELECTI PURCH	RICITY	OTHER			
		MAZOUTS	-	GAS DE F	PETROLE	ELECT	RICITE	AUTRE	TOTAL	CDAUDEC DUMDICTRIES ST INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	CODE
51,154	26,392	396,967	165,938	33,635	14,329	31,433.8	650,548	110,080	1,738,983	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
7,953 54 4,072 327 519	3,969 28 1,989 170 282	18,643 879 6,075 1,500 11,971	7,851 400 2,583 669 4,791	1,167 85 569 42 301	706 58 323 27 159	1,717.3 66.2 1,004.6 86.4 916.1	41,385 1,693 24,509 2,293 18,673	2,465 19 2,018 - 548	134,806 3,183 48,529 5,112 43,820	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU TABAC IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST. INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE	01 02 03 04 05
136 388 2,217 1,347 1,957	73 216 1,279 704 1,137	1,350 397 511 707 50,495	557 192 224 314 23,477	5 4 1,791 144 1,459	3 2 1,148 77 907	57.3 75.7 487.1 171.4 5,496.7	1,549 2,087 11,902 4,414 101,236	11 83 863 51 7,292	3,853 3,545 31,134 9,856 252,576	BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	06 07 08 09 10
1,026 7,552 4,532 1,947 1,771	589 3,604 2,456 990 982	285 139,349 4,177 2,534 30,657	147 58,617 1,822 1,095 12,229	25 1,443 1,791 800 1,660	16 789 1,181 504 972	333.6 7,546.2 1,163.9 624.4 2,378.2	143,884 30,240	640 1,508 566 78 3,672	16,112 348,553 73,600 34,326 116,782	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAU FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	11 12 13 14 15
1,089 7,795 1,422 3,877 1,174	560 4,119 739 1,876 630	2,781 49,216 551 71,369 3,520	1,205 20,173 251 27,866 1,477	456 1,009 19,720 993 172	294 614 5,774 671 104	881.1 2,440.8 1,320.5 4,344.7 321.6	47,730	661 1,655 3,665 84,064 219	40,276 168,140 59,007 327,544 18,231	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	16 17 18 19 20
624 355 269 1,007 931	288 138 149 452 407	4,217 3,467 749 4,557 4,557	1,786 1,469 318 1,905 1,905	74 32 42 301 297	45 20 25 184 180	304.4 241.9 62.4 123.9 100.2	5,696 1,502 3,561	840 840 - 283 283	21,185 17,266 3,919 11,510 10,465	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES	1010 1011 1012 1030 1031
76 2,023 69 751 528	45 1,120 47 406 299	1,587 119 346 75	708 51 143 35	5 246 23 193 6	3 138 13 113 4	23.7 198.3 138.3 95.9 102.6	4,870 3,199 2,690	- 14 - 30 2	1,046 17,338 5,480 7,265 9,928	FRUITS ET LEGUMES CONGELES INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.)	1032 1040 1050 1060 1070
528 84 6 388	49		35 240 46 2,297	- 6 1 - 133	- 4  79	22.9 79.7 96.0 45.2 353.1	2,125 2,320 942	- 2 - 419 877	1,880 8,048 4,927 4,285 26,975	FABRICANTS DE BISCUITS BOULANGERIES FABRICANTS DE CONFISERIE MOULINS A HUILE VEGETALE PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1071 1072 1081 1083 1089
2,358 113 1,984 246 16	68 834 120	418 79 786	558 210 34 314	8	107 90 5 11	226.1 43.0 47.8 125.5 9.9	1,206 1,126 2,669		22,459 5,713 8,920 7,100 726	INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES DISTILLERIES BRASSERIES PRODUCTEURS DE VIN	1090 1091 1092 1093 1094
2,956 1,116 151 135 5	608 72 75	1,417 20	1,619 965 630 8	42	201 122 27 -	488.3 516.3 30.8 38.2 0.6	13,153 806 1,028	146 1,872 - - -	25,479 23,050 2,761 1,591 44	IND. DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA TANNERIES FABRIQUES DE CHAUSSURES FABRIQUES DE GANTS EN CUIR	1620 1650 1720 1740 1750
35 12 23 2 97	20 7 13	14 48 1	23 1		- - - - 52	16.8 5.3 11.5 20.7 625.7	144 297 541	- - - -	716 192 524 1,288 27,356	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. ACCESSOIRES POUR BOTTES, CHAUSSURES FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR FILATURE ET TISSAGE DE LA LAINE FIBRES ARTIFICIELS ET SYNTHETIQUES	1790 1792 1799 1820 1830
232 71 - 71	116 39	62 - 60	30	3 3 3	4 2 2 2	9.4 18.5 4.6 — 4.3	496 131 9	- - - - -	311 1,269 382 41 341	CORDERIE ET FICELLERIE-FABRICATION FEUTRE ET TRAITEMENT DES FIBRES ARTIC GROSSE TOILE SACS COTON, JUTE FAB. DE SACS DE COTON ET DE JUTE FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1840 1850 1870 1871 1872
2 79 6 - 74	50	838  37	397 - 16	4	2 - -	3.7 1.8	1,827 95 50	206 - -	4,617 166 97	ACCESSOIRES EN TISSU POUR L'AUTO INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES RUBANERIE (FABRICATION) BRODERIE, PLISSAGE, OURLETS A JOUR INDS. TEXTILES DIVERSES NCA	1880 1890 1892 1893 1899

TABLE 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, ONTARIO (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(	LOES AND	QUILLE	THE THE	LATRE	JOLD IN	IIIOUSA	1100)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-	ND COKE ET COKE	NATUR GAS NA	-		DLINE		SENE SENE	DIESE	
COD		TONS	VALUE  VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
2390 2430 2431	MEN'S CLOTHING FACTORIES		-	102 565 147 144 3	260 1,354 378 369 9	27 80	3 25 80 74 6	29 - - - -	17 - - -	- - 4 4	- - 5 5
2480 2490	FUR GOODS INDUSTRY FOUNDATION GARMENT INDUSTRY MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRES		- - - -	62 1 19 60 11	122 2 44 130 26	45	56 10 9 44 12	2	1 - - -	- - - -	- - - -
2510 2513 2520	HAT AND CAP INDUSTRY SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS	0.6	- - 20 -	42 758 758 455 362	86 1,665 1,665 952 818		24 1,954 1,954 162 1,266	469 469 10 27	293 293 5 16	3,573 3,573 148 220	2,769 2,769 115 175
2543 2544 2560	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY		- - - -	220 36 106 136 8	538 75 206 340 23	918 84 262 376 42	925 83 258 327 44	27 - - 23 8	16 - - 14 4	151 6 63 173 6	128 4 43 145 6
2591 2592 2593	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY WOOD HANDLES AND TURNING INDUSTRY MANUFACTURERS OF PARTICLE BOARD MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES		- - - -	1,925 140 16 1,686 82	4,125 261 40 3,618 207	209 40 12 75 81	199 38 12 69 81	17 14 - - 3	11 9 - - 2	370 90 11 231 37	276 56 10 178 32
2619 2640 2660	HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. ELECTRIC LAMP AND SHADE MFRS.	-	7 7 - - -	622 622 381 415 22	1,433 1,433 905 898 44	407 407 98 340 28	397 397 96 325 29	42 42 - 1 7	23 23 - 1 4	63 63 52 43	52 52 45 35
2720 2730 2731	PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS PAPER BOX AND BAG MANUFACTURERS FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS	178.0 - - - - -	5,273 - - - -	49,467 531 1,568 268 1, <del>0</del> 94	100,920 1,152 3,614 627 2,508	675 - 976 229 664	585 - 946 224 636	696 14 1 1	408 8 1 1	2,123 - 275 73 178	1,310 - 246 64 161
2740 2860 2870	PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	-	- - - - -	206 1,592 1,001 102 350	480 3,663 2,344 249 856	84 314 950 258 1,426	86 315 992 266 1,330	73 42 11 32	39 23 7 22	24 70 40 8 109	22 48 27 6 88
2920 2940 2950	IRON AND STEEL MILLS STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES SMELTING AND REFINING ALUMINUM ROLLING, CASTING ETC.	8.2	- 16 519	45,124 1,425 1,723 8,225 1,531	97,426 3,202 4,223 18,884 3,709	1,154 76 131 149 171	842 69 124 137 157	190 - 126 8 	150  69 9 	5,316 23 65 93 318	3,046 14 44 53 198
3020 3030 3031	BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES	-	- - - -	434 438 530 296 234	1,076 1,069 1,235 688 547	254 606 634 330 304	249 602 631 328 304	1 80 25 18 7	1 52 17 13 4	175 339 160 94 66	155 272 144 81 62
3041 3042 3050	METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. FASTENER MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	4,174 1,598 2,575 2,696 761	9,948 3,708 6,240 6,204 1,843	987 369 618 283 105	973 363 610 263 102	95 - 95 23 20	60 60 11 9	543 119 424 110 28	520 107 413 78 24
3060 3070 3080	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS, HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS.	-	- - 1 4	1,935 942 283 188 3,205	4,361 2,310 700 452 7,719	179 702 108 492 1,008	160 714 107 472 969	3 25 - 14 25	2 15 - 9 14	81 32 18 99 207	54 27 16 69 174
3150 3160 3180	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS. COMMERCIAL REFRIG. AIR COND. MFRS. OFFICE AND STORE MACHINERY MFRS. AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	0.8	6,9 - - -	2,190 2,750 264 205 492	5,109 6,858 627 509 1,120	201 1,322 143 868 189	182 1,314 153 941 203	99 - - -	50 - - -	232 258 - 10 	193 208 - 10

### TABLEAU 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, ONTARIO (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

				1						I	
	HT LOIL	HEA FUEL		LIQUE PETROLEU	1	PURCH	HASED	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F LIQUE		ELECT		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'HADOSTRIES ET HADOSTRIE	
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	MW.H	VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
87 49 296 280 16	47 26 165 156	94 1,256 354 354	42 515 170 170	5	3 -	15.6 41.7 40.1 38.6 1.5	420 1,129 1,085 1,044 41	11 45 45	789 3,064 1,928 1,863 65	IND. DES BAS ET CHAUSSETTES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES) IND. DES VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES CONFECTION FORFAIT VETEMENTS HOMMES	2310 2390 2430 2431 2432
68	37	_	-	_	- 1	18.9	533	35	786	CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES	2441
14 10		43 - -	21 - -	1 - 3 3	1 - 2 2	1.3 3.4 7.6 0.6	38 95 216 18	- 3 -	50 176 401 58	IND. DES ARTICLES EN FOURRURE IND. DES CORSETS ET SOUTIENS-GORGE INDS. DIVERSES DE L'HABILLEMENT FABRICANTS DE GANTS EN TISSU	2480 2490 2491
2 571 571 345 563		228 228 228 244 39	104 104 102 18	882 39	580 580 580 24 36	2.0 231.5 231.5 44.2 64.6	57 5,524 5,524 1,013 1,833	2 280 280 73 16	170 13,550 13,550 2,642 4,490	IND. DES CHAPEAUX ET CASQUETTES SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE FABRIQUES PLACAGES, CONTRE-PLAQUES PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2492 2510 2513 2520 2540
467 28 68 287 9	35 147	39 - - - -	18 - - - -	57 1 4 176	33 1 2 104 —	44.0 3.2 17.4 17.6 0.8	1,276 85 472 495 30	16 - - - -	3,211 263 1,015 1,572 113	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS—CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS FABRIQUES DE BOITES EN BOIS INDUSTRIE DES CERCUEILS	2541 2543 2544 2560 2580
441 111 - 249 81	_ 139			632 31 - 585 15	404 17 - 377 10	128.4 8.1 3.6 107.3 9.4	3,007 227 95 2,414 271	494 - - 494 -	8,766 672 156 7,288 650	INDS. DIVERSES DU BOIS TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS MANCHES EN BOIS, TOURNAGE SUR BOIS FABRICANTS DE PANNEAUX AGGLOMERES INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2590 2591 2592 2593 2599
872 872 126 343 6	459 61 181	101 43	250 250 44 19	64	34 34 33 10	98.6 98.6 30.9 37.8 4.2	2,542 788 976	51 - -	5,249 5,249 1,972 2,447 188	INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS LAMPES ELECTRIQUES ET ABAT-JOUR	2610 2619 2640 2660 2680
1,125 - 314 128 101	196 72	104 731 219	22,945 51 327 105 223	324 23	627 - 207 14 138	5,118.1 13.6 207.9 39.1 84.0	5,025 952	109	231,900 1,527 10,672 2,057 5,916	USINES DE PATES ET PAPIERS PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE BOITES EN CARTON, SACS EN PAPIER CARTONS PLIANTS ET BOITES MONTEES FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE	2710 2720 2730 2731 2732
85 518 777 73 176	283 442 43	361 232	- 153 120 - 28	112		84.7 157.1 191.1 25.3 117.3		487 23	2,698 8,477 9,430 1,269 5,413	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION	2733 2740 2860 2870 2890
803 46 2,086 855 662	980 464	653 799 24,113	325	78 233 142	125 82	4,559.3 115.6 419.5 1,959.8 240.7	2,832 10,737 34,056	1 1,355 129		SIDERURGIE FAB. DE TUBES ET TUYAUX D'ACIER FONDERIES DE FER FONTE ET AFFINAGE LAMINAGE, MOULAGE, ETC. D'ALUMINIUM	2910 2920 2940 2950 2960
380 674 95 52	355 5 54 2 28	94 94		71 7 65 7 19	47 55 13		1,591 2,010 1,093	5 5	4,207 2,306	IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA	3010 3020 3030 3031 3039
857 428 429 193 125	227 222 3 101	2 225 2 283	104 138	- 64 1 529 3 479	37 331 318		2,453 6,047 5,683	165 248	6,896 14,190 13,043	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS FABRICANTS D'AGRAFES	3040 3041 3042 3050 3051
68 209 65 142 1,917	3 39 9 117 5 37 2 83	246 7 97 7 48 3 32	46 21 15	5 32 1 52 5 74	20 33 50	123.9 29.7 32.1	3,380 798 846	40 - 7	6,669 1,712 2,005	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C. QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3059 3060 3070 3080 3090
761 1,005 155 26 236	5 532 5 85 5 16	2 1,752 5 50 5 -	769 24	9 564 4 13 	363 17	372.0 22.1 62.9	9,725 576 1,599	78	19,967 1,482 3,075	MACHINES POUR BUREAU ET COMMERCE	3110 3150 3160 3180 3210

TABLE 11. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, ONTARIO (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(ADD VAL	T AND	QUAITI	THES ARI	EXIKE	JOED IN	THOUSA	1103)			
	INDUSTRIAL SPOATS AND INDUSTRIAS	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATUR GAS NA			DLINE ENCE	KERO KERO		DIESE	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR
3240 3241 3242	MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS TRUCK BODY AND TRAILER MFRS. TRUCK BODY MANUFACTURERS NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS. COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS	53.0	2,854 - - - -	4,338 386 103 90 193	10,168 972 256 232 484	368 126 124	2,266 365 124 123 117	- 28 26 - 2	17 15 -	208 120 14 24 82	167 105 12 22 71
3260 3270 3310	MOTOR VEHICLE PARTS & ACCESSORIES RAILROAD ROLLING STOCK INDUSTRY SHIPBUILDING AND REPAIR MFRS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES	3.6	194 - - - -	7,817 837 118 572 1,191	18,842 1,929 275 1,393 2,846	60 98 76	1,221 56 100 77 —	197 245 2 - 27	99 145 1 - 14	48	518 106 45 18
3360 3380 3390	MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS BATTERY MANUFACTURERS	1.1	- 4 - 19 -	98 1,587 835 844 293	255 3,716 2,014 2,101 727	312	50 314 70 367 19	229	3  147	67 177 38	38 158 28
3510 3511 3512 3520	MFRS. MISC ELECTRICAL PRODUCTS NES CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS CLAY PRODUCTS MFRS (DOMESTIC CLAYS) CLAY PRODUCTS MFRS (IMPORTED CLAYS) CEMENT MANUFACTURERS	1.1	19 - - - 17,708	551 3,698 3,026 673 5,118	1,374 8,469 6,857 1,612 10,185	351 143 133 10 80	348 137 127 10 61	229 9 6 2 1	147 6 4 1	38 311 309 1 908	28 265 264 1 530
3541 3542 3550 3560	STONE PRODUCTS MANUFACTURERS CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS GLASS AND GLASS PRODUCTS MFRS.		- - - -	7 176 60 322 9,217	18 429 146 751 20,669	21 48 113 767 199	22 46 108 675 188	1 - 82 -	1 - 47	47 182 3,761 144	40 165 3,100 124
3580 3599 3650	ABRASIVES MANUFACTURERS LIME MANUFACTURERS MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES PETROLEUM REFINERIES PETROLEUM REFINING	24.7 16.2	1,289 698 - -	429 5,771 3,201 10,296 10,261	1,059 12,707 8,355 22,895 22,806	75 54 265 255 197	72 38 229 239 183	29 1 2 9 9	18  1 7 7	33 291 303 71 71	32 177 191 56 56
3740	MFRS. LUBRICATING OILS AND GREASES MISC. PETROLEUM & COAL PRODS. INDS. MFRS OF PLASTICS & SYNTHETIC RESINS MFRS. PHARMACEUTICALS AND MEDICINES PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS	-	-	35 101 2,150 784 375	89 280 4,755 1,811 906	58 2 84 708 257	56 2 82 733 281	 - 71 55	 - 33 32	24 175  25	13 143  19
3780 3781 3782	MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS MFRS. OF PIGMENTS AND DRY COLOURS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES INDUSTRIAL CHEMICALS (ORGANIC) NES	 - - -	- - - -	1,953 52,410 734 13,871 37,805	4,354 110,527 1,685 29,904 78,939	108 509 24 277 208	100 477 25 266 186	100 493 1 3 489	48 355 1 2 353	231 281 20 165 96	198 232 18 138 75
3791 3799 3910	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES MANUFACTURERS OF PRINTING INKS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS.	- - - -	- - - -	1,179 76 1,103 347 277	2,832 189 2,644 862 680	746 112 635 880 785	794 122 672 947 851	65 2 63 35 10	41 2 39 21 6	33 8 26 10 9	28 6 22 8 7
3913 3914 3920	CLOCK AND WATCH MANUFACTURERS ORTHO. AND SURGICAL APPLIANCE MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	- - - -	- - - -	49 19 3 214 352	126 47 8 532 881	31 33 31 102 232	34 32 30 131 230	1 8 15 - 3	1 5 10 - 2	1 - - - 25	1 - - - 27
3932 3970 3990	SPORTING GOODS MANUFACTURERS TOYS AND GAMES MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS	-	- - - - -	178 174 184 962 53	443 439 470 2,410 136	164 68 490 356 24	158 72 472 342 26	3 - 13 14 -	2 - 8 6 -	9 17 7 32	8 19 6 26
3994	FLOOR TILE, LINOLEUM ETC. MFRS. SOUND RECORDING-MUSICAL INSTRUMENTS PEN AND PENCIL MANUFACTURERS		-	470 236 31	1,153 593 85	41 73 11	38 73 12	10 - -	4 -	19 - -	15 - -

## TABLEAU 11. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, ONTARIO (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

				OUTES VA							
LIG FUEL	HT L OIL	HEA FUEL		LIQUE PETROLEU			RICITY HASED	OTHER			
MAZOUTS		MAZOUTS		GAS DE P	PETROLE	ELECT	RICITE	- AUTRE	TOTAL		
WIAZOOTS	LEGENS	MAZOCIS	DOURDS	LIQUE			ETEE			GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
			141115	ODN OAL	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALEUR	- VALEUR		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDIV.	VALLOR		VACCOR	VALE OIL	VALEGIA		CODE
117	75	19,041	7,245	280	107	685.8	15,455	22	38,360	FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES	3230
312 125	182 76			62 4	38 3	35.5 11.9		_	2,757 842	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3240 3241
49 139	29 77			16 42	11 25	7.9 15.7		_	662 1,252	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3242 3243
778	435	7,952	3,453	1,091	644	1,435.4		3,382	63,709	FAB. DE PIECES ET ACCESS. D'AUTO	3250 3260
246 42	133 26	1,231	509 -	110 98	91 79	83.4 24.1	575	58 -	5,013 1,104	MATERIAL FERROVIAIRE ROULANT CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES FAB. PETITS APPAREILS ELECTRIQUES	3270 3310
79 4	39 2	122 391	57 165	32 77	21 53	39.2 102.1		398	2,688 5,938	FABRICANTS DE GROS APPAREILS	3320
9		79 1,126	36 485		105	10.7 229.0		165	656 10,511	FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL	3330 3360
485 46	24	115	44 102	152	98 7	173.1 118.6	4,011	42 32	6,460 5,947	FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS	3380 3390
163 22		80	35		6	44.2			1,920	FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS	3391
141 896	76 495	138	67 	1 107	1 72	74.4 86.5		32	4,027 11,587	PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS NCA FABRICANTS DE PRODUITS EN ARGILE	3399 3510
884 12	488	_	_	105 2	71 1	66.5 20.1			9,490 2,097	PRODUITS EN ARGILE (DOMESTIQUE) FAB. PRODUITS EN ARGILE (IMPORTEE)	3511 3512
483		25,407	9,861	28	16	676.3		330	51,553	FABRICANTS DE CIMENT	3520 3530
4	3	_	_	76	- 46	1.3 8.3	243	_	80 804	FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON	3541 3542
1,965	_ 1,046	318 273	143 144	10	7	4.8 33.6	949	2	691 6,722	FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550 3560
109			16		243	338.6 840.6		42	28,598 16,008	FAB. VERRES ET ARTICLES EN VERRE FABRICANTS D'ABRASIFS	3570
80 650	307	5,880	52 2,642	12	18 7	56.4 322.0	1,204	1,148	18,372 19,911	FABRICANTS DE CHAUX MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA	3580 3599
2,137 1,100	563	27	1,461	19,718	102 5,773 5,770	1,315.0 1,308.3	24,917	3,665 3,665	58,125 57,307	RAFFINERIES DE PETROLE RAFFINAGE DU PETROLE	3650 3651
141 959			10	. 19,714	3,7,0	6.7			818	HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES	3652
322 452	176	524	241 3,480	2	1 72	5.5	170	3,572	882 19,714	DERIVES DIVERS DU PETROLE & CHARBON MATIERES PLAST. ET RESINES SYNTHET.	3690 3730
322 518	160	237	109 400	6	4 20			48 150	5,190 3,389	FAB. PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS	3740 3750
32			972		28			433	8,163 279,365	FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3760 3780
689 234		_	-	- 13		3,577.5	1,055	407	3,291	FAB. DE PIGMENTS ET COLORANTS SECS. PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA	3781 3782
396 58									152,323	PRODS. CHIMIQUES (ORGANIQUES), NCA	3783
1,644					20	100			9,762 987	FAB. DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS FABRICANTS D'ENCRES D'IMPRIMERIE	3790 3791
56 1,588	758	2,460	1,042	31	20	121.4	2,983	595	8,775	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL	3799 3910
296 280										INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES	3911
			16		1				131	FABRICANTS D'HORLOGES ET DE MONTRES APPAR. ORTHOPEDIQUES & CHIRURGICAUX	3912 3913
16 18	10	) –	-	_	-			_	1,535	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE	3914 3920 3930
178		273		5 38	24					FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS FABRICANTS D'ARTICLES DE SPORT	3931
93 85	5 45	· -	-	- 27	17	29.2	2 794	_	1,386	FABRICANTS DE JEUX ET DE JOUETS FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3932 3970
99 582	2 294	232	106	5 18	9	99.5	5 2,573	164	5,931	INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA FAB. DE BALAIS, DE BROSSES, ETC.	3990 3991
63										CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ETC.	3993
203	) (	93	40	) 1		19.7	7 501	125	1,339	ENREGISTAR DU SON, INSTR DE MUSIQUE FAB. DE STYLOS ET DE CRAYONS	3994 3996
20	) 1:	43	Ζ.								

TABLE 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, MANITOBA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN		NATUR GAS NA		GASO ESSE		KERO KERO	SENE SENE	DIESE	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	143.5	3,732	16,485	33,842	5,150	4,771	632	401	2,683	2,116
01 04 05 06 07	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES LEATHER INDUSTRIES TEXTILE INDUSTRIES KNITTING MILLS CLOTHING INDUSTRIES	2.4	210	4,719 128 36 45 115	9,595 281- 83- 110 239	2,456 7 12 24 37	2,262 7 11 23 35	229 - - -	137 - - -	698 - - 74	585
08 11 12 13 14	WOOD INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES MACHINERY INDUSTRIES	13.3	5 - 746 - -	126 161 989 663 395	290 357 2,103 1,304 950	343 356 67 392 306	330 333 62 379 292	113 - 13 24 6	68 - 7 17 4	332 - 383 4 127	2 275 241 4 116
15 16 17 19 20	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	15.8	855 -	562 121 4,990 2,058 26	1,291 288 10,526 3,821 67	147 14 645 49 115	154 17 542 48 109	87 3 113 4	65 2 72 2 2	8 3 83 <i>4</i> 46 -	7 3 657 32
1011 1012 1030	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS FRUIT & VEG. PROCESSING INDS. DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	- - - -	- - - -	940 823 117 780 278	2,055 1,793 262 1,101 657	202 191 10 78 1,054	181 170 11 62 963	45 45 - 55 13	29 29 - 25 9	 -  - 63	    55
1060 1072 1089	FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND FEED INDUSTRY BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES SOFT DRINK MANUFACTURERS	0.8 - - - -	18 - - - -	71 127 127 680 62	143 266 288 1,468 146	14 157 361 103 376	13 145 349 115 326	108 - 8	- 69 - 5	363 56 - 185	291 45 - 167
2390 2441 2460	BREWERIES KNITTING MILLS-EXCEPT HOSIERY MILLS WOMEN'S CLOTHING FACTORIES FUR GOODS INDUSTRY SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS	- - - -	- - - -	203 45 50 - 39	434 110 81 - 97	29 24 - - 57	28 23 - - 51	-	- - -	- 74 - - 178	60
2540 2541 2543	SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS		- 5 5 - -	39 69 41 6 23	97 153 94 12 46	57 256 201 5 50	51 252 198 5	112 112 -	67 67 -	178 144 144 -	137 130 130
2660 2732 2733	HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS MISCELLANEOUS PAPER CONVERTERS	- - - -	- - - -	73 50 94 41 22	137 102 218 93 53	23 27 12 3 3	22 26 12 4 3	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
2870 2890 2980	COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING METAL ROLLING, CASTING ETC. NES FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY	- - - -	-	76 9 77 176 250	161 16 181 369 343	38 35 283 20 127	38 36 259 18 129	- - - - 22	- - - - 15	- - - - 2	- - - - 2
3031 3039 3042	ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING AND PRESSING IND. WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS	-	-	58 42 16 150 10	132 93 39 367 23	67 21 46 17 5	64 21 43 16 4	- - - -	- - - -	- - - 1	- - - 1
3080 3090 3110	HEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS MACHINE SHOPS MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.	-	-	37 40 53 276 215	87 86 119 677 500	- 31 7 251 17	29 8 235 17	- 2 - 3 86	- 2 - 2 64	- 1 126	- 1 114
3280 3350 3390	TRUCK BODY MANUFACTURERS BOATBUILDING AND REPAIR COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. OF MISC. ELECTRICAL PRODUCTS STONE PRODUCTS MANUFACTURERS	- - - - -		72 8 9 55 9	207 19 22 127 21	21 12 - 19	29 15 - 17	- - 3 - -	- - 2 -	3 3 - 16	2 3 -

## TABLEAU 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, MANITOBA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEI	HT L OIL	HEA FUEL	VY	LIQUE PETROLEU	FIED	ELECT	RICITY	OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE P LIQUE	i	ELECT: ACHI		AUTRE		GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
1,632	930	14,391	6,843	2,417	1,231	2,566.6	43,535	1,121	98,525	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
596 - 3 -	344 - 2 -	1,874 - - -	905 - - -	809 - 1 - 4	382 - 1 - 2	284.8 6.5 4.5 4.1 28.7	6,640 175 129 116 756	137 - 53 - 26	21,201 462 279 308 1,060	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE DU CUIR INDUSTRIE TEXTILE BONNETERIE INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	01 04 05 06 07
13 13 103 112 6	8 56 66	2,485 1	- 1,327 1	23 12	13 8 281 90 167	20.3 27.4 1,059.2 63.0 53.2	570 777 10,078 1,716 1,498	- 7 - 6	1,560 1,490 14,901 3,583 3,030	INDUSTRIE DU BOIS IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ÂNNEXS PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL FABRICATION DE MACHINES	08 11 12 13 14
36 - 77 398	- 45	2,936	- 1,483 - -	284 23 109 7	143 17 52 5	92.1 32.3 126.3 252.0 4.9	2,430 977 2,897 4,743 133	28 - 266 3 31	4,139 1,305 17,394 8,877 341	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES INDUSTRIE CHIMIQUE INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	15 16 17 19 20
109 109 - 354 31	70 - 200	248 - 14	136 136 - 8 . 2	1 13 54	8 1 7 29 43	87.2 74.7 12.5 42.5 25.2	1,617 341 755	105 82 23 -	4,542 3,898 644 2,179 2,420	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES INDUSTRIE LAITIERE	1010 1011 1012 1030 1040
- - 27 - -	17	64 - - -	37 - - - -	- 19 - 556 44	- 12 - 240 26	19.8 19.3 7.0 24.2 7.7	486 194	19 - 13	751 1,288 892 2,432 891	MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1050 1060 1072 1089 1091
61 - - -	31	81 -	45  - - -	7 10	4 - - - 6	14.9 4.1 12.2 5.5	116 326 5	- -  -	892 308 407 5 444	BRASSERIES BONNETERIE (SAUF BAS, CHAUSSETTES) CONFECTION DE VETEMENTS POUR DAMES IND. DES ARTICLES EN FOURRURE SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	1093 2390 2441 2460 2510
- 13 13 - -			- - - -	10 13 13 	6 7 7 - -	5.5 12.6 9.7 0.6 2.2	334 262 18	- - - -	444 955 770 35 150	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS	2513 2540 2541 2543 2544
- 6 - -	 3 3 	23	- - 12 -	- 9	- 22 7 11	11.8 5.1 5.0 7.4 5.0	139 154 179	22	418	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE TRANSFORMATIONS DIVERSES DU PAPIER	2619 2660 2732 2733 2740
2 - 11 18	 . 6	- - -	- - - -	 - 6	8 - - 3 82	13.5 1.2 12.7 6.2 17.2	30 361 160	7 - -	807 559	IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE EDITION ET IMPRESSION LAMINAGE, ETC. DES METAUX NCA ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	2860 2870 2890 2980 3020
- - - 7		-   -	- - - -	  - 4 - 1	- - - 3 1	5.7 4.1 1.6 17.5 1.1	119 48 456	6	233 130 854	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES ET FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS N.C.	3030 3031 3039 3042 3059
30 75 1	5 42	) – 2 –	- - - - -	 - 1 - 4 - 247 	- 1 2 162	33.8	149 171 3 929	- - -	287 343 2,121	FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE ATELIERS D'USINAGE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3070 3080 3090 3110 3210
-	 			 - 1 - 7 - 1	- 1 5 1 4	5.5 6.8	21 5 137 8 189	- - -	72	FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. DE PRODUITS ELECTRIQUES DIVERS FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE	3241 3280 3350 3390 3530

### TABLE 12. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, MANITOBA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE		NATURAL GAS GAS NATUREL		GASOLINE - ESSENCE			OSENE - OSENE	-	EL OIL DIESEL
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. ÇDN.	VALUE - VALEUR
3550 3750 3760	CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	- - - - -	-	196 45 18 6 19	435 109 43 14 45	199 384 4 25	181 307 5 23	58 - - 4 -	39 - - 2	263 438 - 16 20	212 343 - 13 12
3970	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY MISC. MANUFACTURING INDS. NES		-	20 5	1 53 12	4 89 22	4 85 20	-		-	

# TABLEAU 12. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, MANITOBA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL MAZOUTS	OIL	HEA FUEL MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU GAS DE F LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECT PURCH ELECT ACHI	HASED - RICITE	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE VALUE VALUE			CODE	
34	- 20 - - -	28 23 - - -	16 11 - - -	- 1 4 2	- 1 2 1	8.5 6.2 1.0 1.2 1.1	237 157 34 34 33 10 46 55	- - 3 - - 12	948 83 90 93	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE BETON PREPARE FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA	3540 3550 3750 3760 3799 3914 3970 3990

TABLE 13. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, SASKATCHEWAN (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATUR. - GAS NA		GASO ESSE			SENE SENE	DIESE	L OIL DIESEL
CODE		TONS	VALUE - VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	47.8	2,656	12,205	19,542	2,997	2,778	45	31	2,488	2,079
01 07 08 11	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES WOOD INDUSTRIES PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. METAL FABRICATING INDUSTRIES	0.5	8 - - -	2,872 17 935 90 154	4,483 29 1,373 156 236	1,815 199 44 92	1,658 - 200 43 87	1 - 20 - 7	1 - 13 - 5	1,191 - 264 - 54	1,029 - 198 - 42
15 16 19 20	TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	-	- - -	65 27 312 2	105 49 442 3	72 17 54 7	70 19 53 6	7	6	122	79
1011 1060 1072 1091 1093	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS FEED INDUSTRY BAKERIES SOFT DRINK MANUFACTURERS BREWERIES	0.5 - -	- 8 - -	461 659 74 75 251	689 1,016 122 128 417	40 104 410 577	39 85 394 528	- - - -	- - - -	136 193	104 170
2513 2540 2541	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	- - - -	- - - -	88 88 56 34 21	144 144 91 57 33	74 74 111 85 27	75 75 112 86 26	20 20	13 13	166 166 12 7 5	130 130 8 5
3030 3040	PUBLISHING AND PRINTING FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL METAL STAMPING, PRESSING & COATING MISC. METAL FABRICATING INDS.	- - - -	- - - -	68 45 18 31 5	118 72 30 49 9	38 45 19  13	37 39 21  13	- 4 - -	3	- 16 29 7 -	11 25 5
3243 3540 3550	AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	- - - -	- - - - -	199 46 157 322 298	311 74 260 507 419	118 68 115 326 15	116 66 111 288 14	- 7 1 7	- 6 1 4	155  185 443 120	145 — 162 372 78
3914	OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS	_	_		1	4	4	_	_	_	

### TABLEAU 13. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, SASKATCHEWAN (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

		,		,							_
LIG	НТ	HEA	VY	LIQUE	FIED	ELECTI	RICITY				
FUEL		FUEL	OII.	PETROLEU	IM GASES	PURCE	IASED	OTHER			
I CEL	OIL	I OBE	OIL	LILLIAN	7112 0110230				TOTAL		
-						~ ~		-	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE F	PETROLE	ELECT		AUTRE			
				LIQUE	EFIES	ACHE	ETEE				1
										GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
									i		
CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE		
-	-	- 1	-	- \	-	MW.H	-	-	-		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		
											CODE
											COL
104	100	0.575	£ 000	913	414	978.4	18,392	347	51,443	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
184	105	9,575	5,098	913	414	7/0.4	10,372	34/	31,443	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
6	4	_	_	168	90	155.8	4,657	_	11,929	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS	01
	_	- to	_	-	_	2.8	82	_	111	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT	07
35	19	122	59	73	38	56.4	1,616	_	3,516	INDUSTRIE DU BOIS	08
			_	1	1	12.9	384	_	584	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
6	3	_	_	13	7	8.4	267	12	659	FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
											1
10	6			7	4	5.2	166	-	357	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	15
-	-	-	-	-	-	7.5	235	-	304	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	16
58	30	_	-	8	3	91.6	1,352	321	2,280	INDUSTRIE CHIMIQUE	19 20
-	no-	-		-	-		15	-	25	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
				120	65	34.3	1.000	_	1.793	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE	1011
- 1	_	_	_	8	4	20.2	627	_	1.845	FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1060
1		_		-	_	3.8	135	_	821	BOULANGERIES	1072
	_	_	_	39	21	3.5	111	_	788	FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1091
		***	_	_	_	13.2	423	_	842	BRASSERIES	1093
											1
_	_	66	32	7	4	21.2	642	-	1,026	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2510
_	_	66	32	7	4	21.2	642	_	1,026	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2513
_	-	-	-	1	1	3.3	106	_	331	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2540
-	_	_	-	1	1	2.4	82	_	245	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2541 2543
-	_	_	_	_	-	0.9	24	_	86	PREFAD DATIMENTS-CHARPENTES EN BUIS	2545
						9.6	280	_	435	EDITION ET IMPRESSION	2890
_	_	-	**	7	3	3.4	106	12	247	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL.	3020
-	_	-		. 6	3	1.2	37		115	PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT	3030
					5	1.5	46	_	100	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
		_	_	_	_		9	_	30	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3090
1	1	_	_	. 15	9	19.1	558	-	1,139	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110
2	ī			. 7	4	2.5	84		235	FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3243
_	-	. –	_	. 14	7	2.8	97		637	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON	3540
3	2	_	_	. 31	16	5.6	178	14		FABRICANTS DE BETON PREPARE	3550 3780
12	6	_	-	. 8,	. 3	90.6	1,321	321	2,164	FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3700
							10	_	15	FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3914
-	-	-	-	-	_	datesta	10	_	15	TABILIOANTS D'ARTIOLES OF THALINGOES	.001

### TABLE 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, ALBERTA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

		COAL AN		NATURA GAS NA		GASO - ESSE		KERO KERO		DIESE HUILES	
CODE	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE  VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR
CODE	TOTAL, ALL INDUSTRIES	2.3	252	101,418	109,211	11,258	8,820	160	112	6,569	4,191
01 03 07 09 10	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS INDS. CLOTHING INDUSTRIES FURNITURE AND FIXTURES INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	2.1	212 - - - -	8,811 337 72 108 6,239	9,321 292 87 139 7,570	3,727 112 10 129 510	2,800 100 8 109 328	15 - - - 9	11 - - - 6	756 56  29 182	499 43 - 20 107
11 12 13 15	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS. PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	-   	- 40 - -	211 8,573 884 328 150	271 4,399 1,126 430 175	284 147 1,435 160 8	269 109 1,212 145 7	1 2 3 2	3 3 2	383 115 8	244 95 7
17 18 19 20	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS. CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.	- - -	-	10,343 14,873 47,550 33	12,074 17,580 52,166 44	2,382 65 257 106	1,806 49 192 86	77  4 -	54  2 -	2,837 37 292	1,748 24 208 -
1011 1012 1040	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS. SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY FLOUR & BREAKFAST CEREAL PRODS. IND	- - - -	- - - -	1,993 1,878 115 502 46	2,045 1,920 125 590 61	383 339 44 1,437 22	308 270 39 1,053 15	2 2 - - 1	2 2 - - 1	38 38 - 309	22 22 - 185
1072	FEED INDUSTRY BAKERIES MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES BEVERAGE INDUSTRIES SOFT DRINK MANUFACTURERS	- - - - -	- - - - -	931 207 886 1,577 172	1,100 251 874 1,620 209	316 716 1 708 679	248 530 1 530 506	- - - -	-	267 53 - 84 84	192 36 - 61 61
1872 1890 2431	BREWERIES CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES MEN'S CLOTHING FACTORIES SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS	- - - -	- - - -	545 14 1 58 1,092	537 16 2 73 1,369	5 12 16 10 478	4 9 12 8 360	- - - 32	- - - 17	- - - 1,687	- - - - 1,062
2513 2540 2541 2543 2544	SAWMILLS AND PLANING MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME) MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS	- - - -	- - - -	1,092 260 95 100 65	1,369 297 113 105 80	478 347 143 116 88	360 297 114 104 78	32 15 15 —	17 12 12 	1,687 40 2 35 3	1,062 31 2 27 2
	COFFIN AND CASKET INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES NES HOUSEHOLD FURNITURE MANUFACTURERS	- - - -	- - - -	1 220 215 5 17	1 264 256 9 31	2 51 19 32 69	2 43 16 28 60	- - - -	- - - -	25 25 25 - 29	17 17 17 - 20
2640 2660 2710	HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES OFFICE FURNITURE MANUFACTURERS MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PULP AND PAPER MILLS ASPHALT ROOFING MANUFACTURERS	- - - -	- - - - -	17 30 61 5,512 567	31 29 78 6,859 513	69 28 32 455 3	60 23 27 273 3	- - 7 -	- - 5 -	29 - - 182 -	20 - - 107 -
2733 2860 2870	CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS COMMERCIAL PRINTING PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	-	- - - - -	120 32 111 4 96	141 41 149 7 115	14 9 91 15 178	14 10 89 14 167	1 1 1 -		- - - -	- - - -
2940 3010 3020	STEEL PIPE AND TUBE MILLS IRON FOUNDRIES BOILER AND PLATE WORKS FAB. STRUCTURAL METAL INDUSTRY ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL	- - - -	- - - -	163 219 89 219 123	174 242 112 274 167	6 51 327 412 343	4 40 280 336 299	3	3	91 9 43 - 56	57 6 30 - 53
3040 3041	METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES METAL STAMPING, PRESSING & COATING METAL COATING INDUSTRY METAL STAMPING AND PRESSING IND.	-	- - - - -	105 18 209 54 155	142 25 269 72 197	231 112 90 34 56	194 105 76 28 48	- - - -	- - - - -	53 3 9 6 3	51 2 7 4 3
3060 3090 3110	WIRE AND WIRE PRODUCTS MFRS. HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS. MISC. METAL FABRICATING INDS. AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY TRUCK BODY MANUFACTURERS	   -	40	19 5 73 102 31	22 6 94 134 52	17 1 59 96 13	15 1 49 83 13	- - - -	-	- 3 62 -	- 3 40 -

## TABLEAU 14. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, ALBERTA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(1)	OUTES V	ALEURS I	I QUAIT	THES EX	I KRIVILLA	J EIV WILL	ElDKO)	
LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE PETROLEU		ELECT: PURCE		OTHER			
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS		GAS DE F		ELECT ACHI	RICITE	AUTRE	TOTAL		
										GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE -	MW.H	VALUE 	VALUE -	VALUE -		
GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALEUR	VALEUR	VALEUR		CODE
											CODE
277	164	115	55	1,755	725	3,225.6	56,308	1,496	181,332	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
53	29	4	1	253	125	386.5	9,402 998	6	22,405 1,450	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS IND DU CAOUTCHOUC, PRODS. EN PLAST.	01
		13	6	_	10	40.9 10.5	289	-	384	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT IND. MEUBLE, ARTICLES D'AMEUBLEMENT	07 09
37	22	40	21	2 43	1 22	11.9 90.9	316 2,188	420	606 10,663	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES	10
16	8	_	_	11	5	34.8	901	-	1,455	IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11 12
62	- 34	7	3	41 177	17 78	467.6 72.4	7,136 2,088	3		PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	13
2	1	- 42	20	41 29	20 16	21.4 20.2	647 504	_	1,251 723	FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES	15 16
52			4		104	436.0	7,033	396	23,257	PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	17
-	-	_		578 131	185 38	384.3 1,062.4	5,169 14,280			PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE	18
1	2	=	-	6	3	3.6			235	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
,		4	1	148	66	122.7	2,815	_	5,261	IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
1		4		148	66	106.3	2,400	_	4,682 579	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE	1011
- 52	28	_	-		_	48.9 22.1	1,305		3,161 545	INDUSTRIE LAITIERE MEUNERIE, FAB. DE CEREALES DE TABLE	1040 1050
1		_	_							FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX	1060
_	- -	_		. –	8	44.6 10.5	329	-	1,145	BOULANGERIES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1072 1089
-	- -		_	. 2	41	37.0 50.3	1,113	-	3,365	INDUSTRIE DES BOISSONS FABRICANTS DE BOISSONS GAZEUSES	1090
-		_	-	. 63	29	12.2			1,150		1093
-	. <u>-</u>		-	- 2	11	25.5 0.9	27	-	1,038	BRASSERIES FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1872 1890
-	. – . –	. <u> </u>	-	- -		0.9 9.5	261	-	342	INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES CONFECTION DE VETEMENTS POUR HOMMES	2431
30	) 19	-	-	- 65	29	88.7			5,450	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2513
30		- 1	-	. 65 - 7					5,450 1,198	SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2540 2541
-1	-	- - 1	-	- 1 - 1		8.3 5.5			497	PORTES, CHASSIS, BOIS OUVRES NCA PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2543
_		. <u>-</u>		- 5		4.5	138	-		FAB. D'ARMOIRES DE CUISINE EN BOIS	2544
-	-				_	3.6	- 4 5 116		- 7 - 441	INDUSTRIE DES CERCUEILS INDS. DIVERSES DU BOIS	2580 2590
-		_		-		2.9	98	-	- 386 - 55	TRAITEMENT PROTECTEUR DU BOIS INDUSTRIES DIVERSES DU BOIS NCA	2591 2599
-		- 40	2:	- 1 -		4.0			- 232	INDUSTRIE DES MEUBLES DE MAISON	2610
-		- 40	2	ı -	-	4.0			- 232 - 155	IND. DES MEUBLES DE MAISON NCA INDUSTRIE DES MEUBLES DE BUREAU	2619 2640
-				- 2		4.2	2 114	-	- 220	IND DES ARTICLES AMEUBLEMENT DIVERS USINES DE PATES ET PAPIERS	2660 2710
12	2 7			- 5 - 6						PAPIER DE COUVERTURE ASPHALTE	2720
_				_ 26					- 386 - 299	FAB. DE BOITES EN CARTON ONDULE FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE	2732 2733
- 13		 7 -		 - 10		15.9	9 454	ļ -	704	IMPRIMERIE COMMERCIALE CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2860 2870
-		- ~		 - 1		4.70			- 63 - 688	EDITION ET IMPRESSION	2890
		- <del>,</del>		_ 17	, 7	37.0					2920 2940
		- <u>'</u> -	-	 3 39					- 680	IND. DES CHAUDIERES ET DES PLAQUES	3010 3020
22	2 1:		-	- 82	2 37	18.0			704		3030
10	•			_			8 196	5 -			3031 3039
10		4 -		_ 1		- 2.0	) 60		3 709	EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3040
	_	1 	_	_ 1. _ 1.		- 3.	5 103	3 -	007		3041 3042
	3	1		2					_ 203	FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS	3050
	- -	- :	-			- 0.	8 23	3 -	- 30 - 381	QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS	3060 3090
2		2 - 2 -	-	_ 1	3 7	7 5.	5 17	6 -	- 442 - 189	FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3110 3241
			-	-		- 3.	0 12		103		1

TABLE 14. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES
1979, ALBERTA
(ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	(	TO ES TRIVE	QUILITY.	7110	E EMI ME	SSED III	HIOUSA	(LUG)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AN	-	NATUR GAS NA		GASO ESSE		KERO KERO		DIESE HUILES	
CODI		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
3242 3280 3350 3360 3540	NON-COMMERCIAL TRAILER MFRS. BOATBUILDING AND REPAIR COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS. MFRS. ELECTRICAL INDUSTRIAL EQUIP. CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS	-	-	89 4 7 48 835	127 5 9 62 999	93 12 - 1 324	84 11 - 1 241	- - - - 43	- - - 32	6 - - - 151	5 - - 112
3549	CONCRETE PIPE MANUFACTURERS MFRS. STRUCTURAL CONCRETE PRODUCTS CONCRETE PRODUCTS MFRS. NES READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS MISC NON-METALLIC MINERAL PRODS NES	, - - -	- - - -	188 232 415 596 1,590	219 256 524 697 1,316	134 160 29 1,794 17	106 111 25 1,352 13	- 43 33 -	- 32 23 -	54 32 65 2,376 22	38 23 51 1,427 13
3760 3780 3782	PETROLEUM REFINING MFRS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS INDUSTRIAL CHEM. (INORGANIC) NES MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	- - - -	- - - -	14,647 8 44,959 30,147 142	17,343 11 49,195 39,085 176	29 9 185 156 57	21 8 136 116 43	4	2	25 6 177 169 109	16 5 121 116 82
3911 3914 3970	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT INSTRUMENT & RELATED PRODUCTS MFRS. OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	-		9 8 1 18 3	12 12 1 23 4	12 6 7 81 12	10 5 5 66 10	- - - -	- - - - -	- - - -	-

## TABLEAU 14. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, ALBERTA (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIGHT FUEL OIL MAZOUTS LEGERS		HEAVY FUEL OIL - MAZOUTS LOURDS		LIQUEFIED PETROLEUM GASES		ELECTRICITY PURCHASED  ELECTRICITE ACHETEE		OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE  VALEUR	VALUE _ VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
2 - - - 42	1 - - 30	- - 22 20 7	10 10 4	21 15	4 - - 13 7	6.6 	227 8 75 92 526	- - 1	448 24 94 178 1,952 554 560	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE TUYAUX EN BETON FAB. ELEMENTS DE STRUCTURE EN BETON	3242 3280 3350 3360 3540 3541 3542
40 10 -	29 6 - -	7 1	4 1 -	3 11 44 92 3 2 50	1 18 47 1 2 20	7.1 38.1 158.8 376.1 1.2	167 1,029 2,177 4,979	1 - 395 6 - 226	838 4,554 3,960 22,366 59	FAB. DE PRODUITS EN BETON NCA FABRICANTS DE BETON PREPARE MINERAUX NON METALL. DIVERS NCA RAFFINAGE DU PETROLE FAB. SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3549 3550 3599 3651 3760 3780
- 1 4 - 4	1 2 - 2	-		47 —	19  - - - 1	537.3 26.1 1.1 — 0.6 1.6	7,380 455 36 18 18	430	46,715 1,187 60 34 26 132	PRODS. CHIMIQUES (INORGANIQUES) NCA FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL INSTRUMENTS ET PRODS. SIMILAIRES FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3782 3799 3910 3911 3914 3970
_	_	_	-		_		12	_	25	AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3999

TABLE 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, BRITISH COLUMBIA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

_	(ALL VAI	LUES AND	QUANTI	TIES ARI	E EXPRE	SSED IN	THOUSA	NDS)			
	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURAL GAS GAS NATUREL		GASOLINE		KEROSENE KEROSENE		DIESEL OIL HUILES DIESEL	
		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT. - MI PI CU	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE VALEUR
COD	E				L						
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	0.9	42	61,217	105,165	12,570	11,301	1,526	856	21,416	14,839
01	FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES	_	-	3,536	6,135	2,914	2,617	177	111	1,563	1,148
05 07	TEXTILE INDUSTRIES CLOTHING INDUSTRIES		_	27 27	48 55	19 44	19 45	9	8 ~	-	
08 10	WOOD INDUSTRIES PAPER AND ALLIED INDUSTRIES	' -	2 -	10,249 24,334	19,189 40,777	5,524 612	4,879 522	400 455	236 212	13,252 2,255	9,078 1,507
11	PRINTING, PUBLISHING & ALLIED INDS.	_	_	89	185	219	227	_	_	_	_
12 13	PRIMARY METAL INDUSTRIES METAL FABRICATING INDUSTRIES	0.8	37	5,774 890	9,628 1,790	481 813	407 773	26 14	20 9	602 33	444 26
14 15	MACHINERY INDUSTRIES TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES	_	2 2	318 325	650 676	208 329	197 313	23 15	18 13	33 765	23 471
16	ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES	_	_	99	208	77	82	_	_	-	-
17 18	NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDS. PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDS.	_	_	7,527 4,771	12,613 7,873	752 13	667 12	310	162	2,731 5	1,993
19 20	CHEMICAL & CHEMICAL PRODUCTS INDS. MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDS.		_	3,031 26	4,961 55	135 241	135 223	89 9	61 7	140 15	113 12
							220	ĺ	,	*5	12
1010	MEAT AND POULTRY PRODUCTS INDS.	_	_	461	831	368	314	42	23	160	104
1011	SLAUGHTERING AND MEAT PROCESSORS POULTRY PROCESSORS	_	-	352 109	613 218	262 106	222	42	23	154	99
1020		_	_	264 215	544 387	149 71	144	47	34	7 444	314
	FRUIT & VEG. CANNERS & PRESERVERS		_	189	337	12		_	_	51	40
1032	FROZEN FRUIT & VEGETABLE PROCESSORS DAIRY PRODUCTS INDUSTRY	_	_	25	50	59	11 53	-		44 7	36 5
1060	FEED INDUSTRY BAKERY PRODUCTS INDUSTRIES	_	_	382 73	616 112	963 120	818 107	18 69	10 43	415 245	340 174
	BISCUITS MANUFACTURERS	_		213	399	565	527	_	amp	70	31
1072	BAKERIES	_	_	13 200	26 372	3 562	3 524	-	_	- 70	- 31
1092	MISCELLANEOUS FOOD PROCESSORS NES DISTILLERIES	_		188 <b>6</b> 82	372 1,098	68 9	65 8	_	_	2	1 1
	BREWERIES .	_	_	454	753	106	101	-	-	38	32
1650	WINERIES PLASTICS FABRICATING INDUSTRY NES	_	_	40 116	86 173	9 81	9 . 79			10	- 8
1799	LUGGAGE, HANDBAG ETC. MANUFACTURERS MISC. LEATHER PRODUCTS MFRS.	_	ann	2 2	3	11 11	12 12	-		_	_
	CORDAGE AND TWINE INDUSTRY	_	_	1	3	3	3	-	-	-	-
2441	CANVAS PRODUCTS MANUFACTURERS WOMEN'S CLOTHING FACTORIES	_	_	2 13	3 24	7 22	7 20	9	8	-	_
2511	SAWMILLS, PLANING AND SHINGLE MILLS SHINGLE MILLS		2	7,385 66	13,791 141	4,823 246	4,227 228	310 79	193 53	12,210 86	8,374 65
	SAWMILLS AND PLANING MILLS		2	7,319	13,650	4,578	3,999	231	140	12,124	8,309
2540	VENEER AND PLYWOOD MILLS SASH, DOOR & OTHER MILLWORK PLANTS		_	2,358 213	4,541 383	148 395	136 372	1	1	712 56	458 42
2543	SASH, DOOR AND OTHER MILLWORK NES PRE-FABRICATED BLDGS (WOOD FRAME)	-	_	136 19	266 32	306 43	287 41			36 20	26
2544	MFRS. OF WOODEN KITCHEN CABINETS	-	-	58	85	46	44	_		-	15 -
	WOODEN BOX FACTORIES COFFIN AND CASKET INDUSTRY		_	3	5 2	61 7	56 7	1	1	35	27
2590	MISCELLANEOUS WOOD INDUSTRIES WOOD PRESERVATION INDUSTRY	_	_	288 42	467 87	90 74	81	87	41	240	177
	HOUSEHOLD FURNITURE MFRS. NES	_	-	10	17	9	66 8	_		219	161
	MISC. FURNITURE AND FIXTURE MFRS. PULP AND PAPER MILLS	_	-	24	45	57	54			<del>-</del>	-
2732	CORRUGATED BOX MANUFACTURERS PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS	-	_	24,030 186	40,222 336	552 25	462 23	455 -	212	2,255	1,507
	COMMERCIAL PRINTING	-	-	28 63	50 130	35 67	36 69	-	-		-
	PLATEMAKING, TYPESETTING ETC. IND. PUBLISHING AND PRINTING	_	-	2	4	_	-	_	~	_	_
2910	IRON AND STEEL MILLS IRON FOUNDRIES	_	, -	24 386	51 639	152 4	158 3	_		_ 52	- 37
	METAL ROLLING, CASTING ETC. NES	_		47 75	90 146	14 6	10 6	_	-		_

# TABLEAU 15. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, COLOMBIE-BRITANIQUE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE		ELECT. PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	S LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT ACHI	RICITE ETEE	AUTRE	TOTAL	CROUDES DUNDHETRIEV ET INDHETRIE	
CDN CAL	VALUE	CDN. GAL.	VALUE	CDN. GAL.	VALUE		VALUE	VALUE	VALUE	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	- VALEUR	MW.H	VALEUR	- VALEUR	- VALEUR		
								l			CODE
3,371	1,768	209,309	87,507	12,221	6,202	10,008.4	157,793	14,301	399,776	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	
923 10	358 6	2,264	997	488	283	317.7 5.9	7,863 158	34	19,544 239	INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS INDUSTRIE TEXTILE	01 05
5 427	3 249	7 1,017	4 441		22 4,180	9.4 2,058.9	184 44,955	3,493	86,704	INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT INDUSTRIE DU BOIS	07 08 10
369	200		75,083		935	4,946.7	62,237	9,071	190,541	IND. DU PAPIER, ACTIVITES ANNEXES  IMPRIMERIE EDITION ACTIVITES ANNEXS	11
34 481 162	20 278 94	987	51 633 160	87	49 92	178.5 126.4	3,959	2		PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX FABRICATION DE PRODUITS EN METAL	12 13
180 37	105 26	-	65	- 97	57	65.9 66.0				FABRICATION DE MACHINES FABRICATION EQUIPEMENT DE TRANSPORT	14 15
3			9,357						1,022 31,401	FABRICATION DE PRODUITS ELECTRIQUES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	16 17
250 - 410	-	-	697			289.1	4,291	1,429	13,609 24,126	PRODUITS DU PETROLE ET DU CHARBON INDUSTRIE CHIMIQUE	18 19
18			-	- 7	4	7.6	197	-	509	INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES	20
398	52	88	43	3 15	9	50.9	1,093			IND. DE LA VIANDE ET LA VOLAILLE	1010
385 13	44	. 88	43	- 15	9		315	_	670	ABATTAGE, CONDITIONNEMENT DE VIANDE CONDITIONNEMENT DE LA VOLAILLE IND. DE TRANSFORMATION DU POISSON	1011 1012 1020
126 21			399 181						1 007	PREPARATION DE FRUITS ET DE LEGUMES	1030
21		. 59	31	100					674	CONSERVERIES DE FRUITS & DE LEGUMES FRUITS ET LEGUMES CONGELES	1031 1032 1040
53 51	. 29	102		3 13	: 8	18.3	507	_		INDUSTRIE LAITIERE FABRICATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX BOULANGERIE ET PATISSERIE (FAB.)	1060
11	. 8	-	-	_ 18	. 12					FABRICANTS DE BISCUITS	1071
11 34				_ 1		18.3 15.8	3 477 3 429	) 6	893	BOULANGERIES PRODUITS ALIMENTAIRES DIVERS NCA	1072 1089 1092
206	108									DISTILLERIES BRASSERIES	1093
31				- 1 1 2 <sup>4</sup>			853	3 -	1,151	PRODUCTEURS DE VIN ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE NCA	1094 1650 1790
_	- -	- 		 			- 10	) -	- 25	FAB. DE VALISES, SACS A MAIN ETC. FAB. D'ARTICLES DIVERS EN CUIR CORDERIE ET FICELLERIE-FABRICATION	1799 1840
-						- 0.6		5 -	- 34	FAB. D'ARTICLES EN GROSSE TOILE	1872
351	 1 209	 9 824			3,520	1,643.	2 36,593	3 1,962	2 69,224	SCIERIES RABOTAGE USINES BARDEAUX	2441 2510 2511
12 339	2 7			1 15 3 7,500						SCIERIES ET ATELIERS DE RABOTAGE	2513
17			5	1 1,024			0 1,226	6 -	- 2,053	PORTES CHASSIS AUTRES BOIS OUVRES	2520 2540 2541
	9 !	5 - 	-	- 1! - 1:	2	7 8.	5 21	6 -	- 1,396 - 310 - 346	PREFAB BATIMENTS-CHARPENTES EN BOIS	2543 2544
		4 -	-	- 2		5 8. 2 1.				FABRIQUES DE BOITES EN BOIS	2560
59	9 3		- - 1 4			- 0. 5 31.	7 2 2 62	1 7 15	5 1,669	INDS. DIVERSES DU BOIS	2580 2590 2591
		_ 9: 2		6 4		9. 4 3.			5 801 3 134		2619
10	-	7 3! 2 180,73!		.5	- 9 88	- 5. 0 4,883.				USINES DE PATES ET PAPIERS	2660 2710
	_	_ 70	6 4	10 8	3 4 4	8 22. 3 25.	5 48 0 42	9 .	- 937 - 511	FAB. SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE	2732 2733 2860
1	1	7	_	-		4 17. – 2.			- 625 - 67	CLICHAGE, COMPOSITION ET RELIURE	2870
1 19	8 1	3 1 10 9		/ 4	_	- 30. 1 102.	1 69 3 2,42	8 0	- 969 - 3,200	EDITION ET IMPRESSION SIDERURGIE	2890 2910 2940
	2		5	2 -		1.0	.2 43		- 541 2 299		2980
•											

TABLE 15. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, BRITISH COLUMBIA (ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

COAL AND COKE   CHARBON ET COKE   CAS NATUREL   ESSENCE   KEROSENE   HUILES DIESEL.		,							,			
TONS		INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	-		-	-		-	-	-	-	
TONNES   VALEUR   MI PI CU   VALEUR   GALL CON   VALEUR   GALL CON   VALEUR   C			TONS	VALUE	M CU. FT.		CDN. GAL.		CDN. GAL.		CDN. GAL.	
Section   Sect			TONNES	VALEUR	MI PI CU		GALL. CDN.		GALL. CDN.		GALL, CDN.	
ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL   -	CODE											
ORNAMENTAL & ARCHITECTURAL METAL   -	2000	SAD CIPHOTHDAL METAL INDUCTOR									-	
METAL DOOR AND WINDOW MANUFACTURERS   -   -   37   72   213   212   2   1   -   3   2   3   3   3   3   3   3   3   3			_	-								
ORNAMENT & ARCHITECTURAL METAL NES			_	_						_	4	
METAL STAMPING, PRESSING & COATING   -   -   169   348   93   87   -   -   14   12   12   12   12   13   18   16   -   -   -   -   -   -   -   -   -			_	_					_	_	3	
METAL STAMPING AND PRESSING IND.   -   152   313   75   70   -     -   14   12   12   3050   MIREA AND WIRE PRODUCTS MERS.   -   -   251   493   60   56   9   6   -   -   -     -     -	3040		_	-					-	_		
METAL STAMPING AND PRESSING IND.   -   152   313   75   70   -     -   14   12   12   3050   MIREA AND WIRE PRODUCTS MERS.   -   -   251   493   60   56   9   6   -   -   -     -     -	2041	METAL COATING INDUCTOR	Į.									
WIRE AND WIRE PRODUCTS MERS.   -   -   251   493   60   56   9   6   -   1   1   2   2   2   3   3   3   5   7   4   5   4   3   4   5   4			_	White					-	-		
HARDWARE, TOOL AND CUTLERY MFRS.   0.7   35   74   151   16   17   17   18   19   19   19   19   19   19   19			_						_	_	14	
MEATING EQUIPMENT MANUFACTURERS   -   -   16   34   7   8   -   -   -   -   -   -   -   -   -			0.7	35					9	0	_	_
AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY			-						_	_	_	_
AGRICULTURAL IMPLEMENT INDUSTRY	2000											
MISC. MACHINERY AND EQUIPMENT MFRS.   -   2   316   645   186   177   23   18   33   23   23   23   23   22   6   6   -   -   -   -   -   -   -   -									-	-	-	-
AIRCRAFT & AIRCRAFT PARTS MFRS.   -   12   22   6   6   -   -   -   -   60   47			_							-	-	-
ACT   ACT				_					23			
TRUCK BODY AND TRAILER MFRS.   -   -   86   179   169   160   4   4   5   4			_	_				_	_			
13   31   21   22	2040	TRUCK BORY AND TRAILED MEDO										
3242   NON-COMMERCIAL TRAILER MERS.   -   -   64   129   86   79   -   -   5   4			_	-					4	4	_	4
3243   COMMERCIAL TRAILER MANUFACTURERS   -			_	_					-	-		-
SATERY MANUFACTURERS			_	_						_	5	4
BOATBUILDING AND REPAIR   19 35 31 32 8 6 6				2							691	413
MANUFACTURERS OF LIGHTING FIXTURES   -   18   38   9   8   -   -   -   -   -   -   -   -   -									• •	,	031	415
3350   COMMUNICATIONS EQUIPMENT MFRS.   -   14   31   49   57   -   -   -   -   -			-	-					-		8	6
Mark   Strain   Mark   Strai			-	-			_		_	-	-	-
3380 MFRS. OF ELECTRIC WIRE AND CABLE   - 25 54			-	-					-	_	-	-
3391 BATTERY MANUFACTURERS 20 40 14 12 6 10 260 129 118 26 12 213 161 25 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16			_	_			1	1		_	_	-
3540 CONCRETE PRODUCTS MANUFACTURERS 110 260 129 118 26 12 213 161 3550 READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS 113 251 492 441 5 4 2,005 1,477 3750 A1NT AND VARNISH MANUFACTURERS 27 50 44 47 3 1 3 2 3780 MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS 2,868 4,650 51 51 69 50 12 9 9					2.9	54	_	_		_	_	_
3550 READY-MIX CONCRETE MANUFACTURERS 113 251 492 441 5 4 2,005 1,477 3750 PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS 27 50 44 47 3 1 3 2 MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS 2,868 4,650 51 51 69 50 12 9  3790 MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES 10 20 11 9 13 7 119 96 3910 SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT 1 2 28 26			-	-	20	40	14	12	_	_	_	_
3750 PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS			-	-					26	12	213	161
MFRS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS   -   2,868   4,650   51   51   69   50   12   9			-									
3799 MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES 10 20 11 9 13 7 119 96 20 11 1 2 28 26			_	_								
3910   SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT   -   1   2   28   26   -   -   -   -     3914     3914   OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS   -   1   1   23   21   -   -   -     -     3920     3920   JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY   -   2   3   3   3   5   4   -     -	3760	INITIAS. OF INDUSTRIAL CHEMICALS	_	_	2,868	4,650	51	51	69	50	12	9
3910   SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT   -   1   2   28   26   -   -   -   -     3914     3914   OPHTHALMIC GOODS MANUFACTURERS   -   1   1   23   21   -   -   -     -     3920     3920   JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY   -   2   3   3   3   5   4   -     -	3799	MISCELLANEOUS CHEMICAL INDS. NES	_	_	10	20	11	9	13	7	119	96
3920 JEWELLERY AND SILVERWARE INDUSTRY 2 3 3 3 3 5 4 3930 SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES 4 9 8 7 15 12  3970 SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY 8 16 191 177 4 3 3990 MISC. MANUFACTURING INDS. NES 12 25 11 11	3910	SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIPMENT	-	_	1					_	_	-
3930   SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES			-	-		_			_	_	_	_
3970 SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY 8 16 191 177 4 3 3990 MISC. MANUFACTURING INDS. NES 12 25 11 11			-	_			_		5	4	_	-
3990 MISC. MANUFACTURING INDS. NES 12 25 11 11	3930	SPORTING GOODS AND TOY INDUSTRIES	_	-	4	9	8	7	-		15	12
3990 MISC. MANUFACTURING INDS. NES 12 25 11 11	3970	SIGNS AND DISPLAYS INDUSTRY	_	_	8	16	191	177	Λ	2		
	3990	MISC. MANUFACTURING INDS. NES	_	_						3	_	_
	3999 l	OTHER MISC. MANUFACTURING INDS.	_	-					_	_	_	_

TABLE 16. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY BY THE MANUFACTURING INDUSTRIES 1979, YUKON AND N. W. T.

(ALL VALUES AND QUANTITIES ARE EXPRESSED IN THOUSANDS)

	INDUSTRY GROUPS AND INDUSTRIES	COAL AND COKE  CHARBON ET COKE		NATURAL GAS - GAS NATUREL		GASOLINE - ESSENCE		KEROSENE KEROSENE		DIESEL OIL HUILES DIESEL	
CODE		TONS - TONNES	VALUE - VALEUR	M CU. FT.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. GALL. CDN.	VALUE - VALEUR
	TOTAL, ALL INDUSTRIES	-	-	373	377	53	53	-	-	97	72

# TABLEAU 15. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, COLOMBIE-BRITANIQUE (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

			(-	00120 1	TEECKS I	2 60.11.					
LIG FUEL		HEA FUEL		LIQUE		ELECT: PURCE		OTHER	TOTAL		
MAZOUTS	LEGERS	MAZOUTS	LOURDS	GAS DE I		ELECT		AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE -	CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	TROOTES D'INDUSTRIES ET REDUSTRIE	
GALL, CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR	GALL. CDN.	VALEUR		VALLOR	VALCOR	VALLOR		CODE
12 48 48 —	7 28 28 -	- - -	- - - 3	21 9 5 4 34	14 5 3 3	14.9 8.4 6.8 1.6 15.0	443 242 194 48 419	- - - 10	942 634 510 125 900	ELEMENTS DE CHARPENTE METALL. PRODS METALL. D'ARCHIT & D'ORNEMENT FAB. PORTES T FENETRES METALLIQUES PROD METALL D'ARCHIT D'ORNEMENT NCA EMBOUTISSAGE, ETC. DES METAUX	3020 3030 3031 3039 3040
_	_	11	3	34	22						
- - 28 40	- 16 21	11 180	3 62 -	34 35 -	22 20	2.0 13.0 38.8 22.8	60 358 967 602	10	111 789 1,621 826	INDUSTRIE DU REVETEMENT DES METAUX EMBOUTISSAGE, MATRICAGE DES METAUX FIL METALLIQUE ET SES PRODUITS QUINCAILLERIE OUTILLAGE COUTELLERIE	3041 3042 3050 3060
-	-	_	-	3	2	1.8	52	1	96	FABRICANTS D'APPAREILS DE CHAUFFAGE	3070
2	- 2	128	73	8	4	10.9	332 9	_	565 11	FAB. PRODUITS METALLIQUES DIVERS FABRICANTS D'INSTRUMENTS ARATOIRES	3090 3110
178	104	-		97	57	64.2 1.1	1,838	4	2,867 59	FAB DE MACHINES & EQUIPEMENT DIVERS FAB. D AERONEFS ET DE PIECES	3150 3210
_	_	_	_	_ 27	14	13.9	315	-	613	FAB. DE VEHICULES AUTOMOBILES	3230
2	1	10 10	6	21 4	15 3	11.8 1.8	380 56	_	749 119	CARROSSERIES DE CAMIONS & REMORQUES FAB. DE CARROSSERIES DE CAMIONS	3240 3241
2 -	-	-	-	12	9	6.7	215	-	437 194	REMORQUES A USAGE NON COMMERCIAL FAB. DE REMORQUES USAGE COMMERCIAL	3242 3243
22	17	96	58	4 14	3	3.3 33.3	109 811	40	1,580	CONSTRUCTION REPARATION, NAVIRES	3270
13	8	-	-			3.2	90	-	171	CONSTRUCTION, ETC. D'EMBARCATIONS FABRICANTS D'APPAREILS D'ECLAIRAGE	3280 3330
_	_	_	_	_	_	1.7 5.1	52 135	_	97 222	FAB. D'EQUIP. DE TELECOMMUNICATION	3350
_	_	7 –	4	3 7	2 4	3.3 11.7	81 322	_	124 380	FAB. D'EQUIP. ELECTRIQUE INDUSTRIEL FAB. DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES	3360 3380
_	_	_	_	_	_	4.2	117	-	169	FABRICANTS, D'ACCUMULATEURS	3391
15 21	12 13	41	22	46 118	27 68	6.2 23.3	192 649	- 1	783 2,926	FABRICANTS DE PRODUITS EN BETON FABRICANTS DE BETON PREPARE	3540 3550
3 320	2 180	11 1,766	7 690	3	3	7.2 1,476.2	199 17,146	210	311 22,994	FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS FAB. DE PRODS CHIMIQUES INDUSTRIELS	3750 3780
51	31		_	2	1	2.4	63	_	228	FAB. PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA	3799
2	1 -	-	_		_	1.6 1.5	42 39	_	71 62	MATERIEL SCIENTIFIQUE PROFESSIONNEL FABRICANTS D'ARTICLES OPHTALMIQUES	3910 3914
	_ 1	-	-	5 2	3 1	0.6	14 13	-	26 44	FAB. DE BIJOUTERIE ET D'ORFEVRERIE FAB. ARTICLES DE SPORT ET DE JOUETS	3920 3930
_	_	_	-	_	-	3.6	88		284	FAB. D'ENSEIGNES ET D'ETALAGES	3970
13 13	8 8		-			1.5 1.2	40 34	-	83 65	INDS. MANUFACTURIERES DIVERSES NCA AUTRES IND MANUFACTURIERES DIVERSES	3990 3999

# TABLEAU 16. COMBUSTIBLE ET ELECTRICITE ACHETES ET CONSOMMES PAR LES INDUSTRIES MANUFACTURIERES 1979, YUKON ET T. N. O. (TOUTES VALEURS ET QUANTITES EXPRIMEES EN MILLIERS)

LIG FUEL MAZOUTS	OIL	HEA FUEL MAZOUTS	OIL	LIQUE PETROLEU - GAS DE F LIQUE	JM GASES PETROLE	ELECT PURCH ELECT ACHI	HASED	OTHER - AUTRE	TOTAL	GROUPES D'INDUSTRIES ET INDUSTRIE	
CDN. GAL.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL.  GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	CDN. GAL. - GALL. CDN.	VALUE - VALEUR	MW.H	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR	VALUE - VALEUR		CODE
10	9	31	14	-	-	4.5	299	-	824	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	





Statistics Canada Statistique Canada

Manufacturing and Primary Industries Division

CONFIDENTIAL Keep one copy

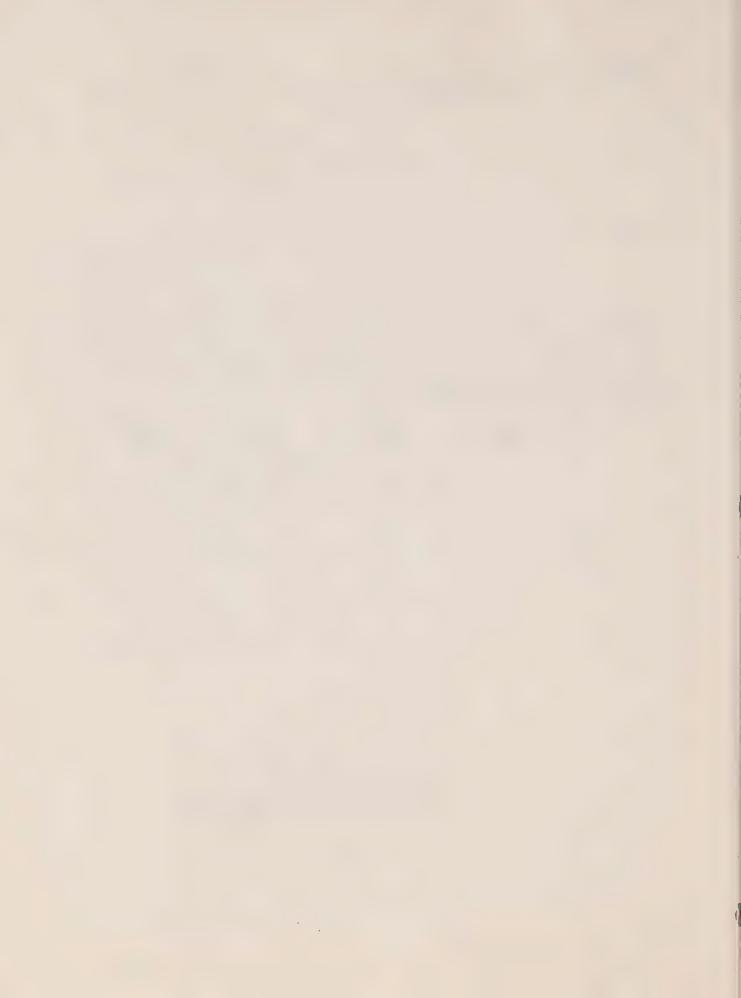
#### ELECTRIC POWER STATISTICS

Schedule No. 5

Voir français au verso

# THERMAL GENERATING STATION FUEL CONSUMPTION

							Year		
AUTHORITY This census is authorized under the aut SHARING OF DATA Data from this schedule will be mad have agreed to observe the same restric COMPLETION AND RETURN 1) One copy of this schedule is to be	e available in confide tions on the use of the completed for each s	ence to the De information as	partment of Ers are observed by	e. steam conver	d Resources and that ada.				
returned to the Energy and Minerals Se 2) Report only fuel burned under boile	ers or consumed by int	T6, by March 3 ternal combusti	on or gas turbir	year under revi	cw. ation of electricity	/.			25
Lil	t.								
Type of Station of Component  (Please check type)	Conventional Steam		Nuclear Steam		Internal combu	istion		Gas turbine	
(Louis check type)	CS CS		NS		: IC			GT	
				Fuel consum	ed		70		80
Type of fuel		Average BTU conte	47 48	mount	Total			Gross generation	a
34-35		BTU's per I		ort tons	\$ (omit			Thousand kWh.	
Coal:  1. Bituminous coal (Canadian)									
1. Brannou con (canadan)									
2. Bituminous coal (imported)									
3. Subbituminous coal							ļ		
A. C. al. and annual limits									
4. Saskatchewan lignite		BTU's pe Imp. gallo		erial gallons					
Petroleum fuels:									
5. Furnace fuel oil – light (grades 1, 2 & 3)									
6. Furnace fuel oil – heavy (grades 4, 5 & 6)		,							
7. Diesel fuel oil							-		
8. Other (specify)		BTU's pe	r '000	cubic feet			-		
Gas:		cubic foo	t <sup>1</sup>						
9. Natural		BTU's pe	Sp	ecify units					
Other fuels:		unit							
10. Nuclear									
11. Other (specify <sup>2</sup> )									
12. Total all fuels									
13. Less generation station service cor	nsumption								
14. Total net generation									
* If not available indicate point at wh	ich fuel cost is based.	1 Cubic fe	eet at 14.73 p.s.	i.a., 600 F.	2 Propane, butar	ne, etc.			
I certify that th	e information contain	ed herein is sub	CERTIFICATIOn stantially comp	ON lete and correct	to the best of my	knowledge and	l belief		
Signature									
Name of signer (please print)			Official positio	n of signer		Date			
				Telex Number		Teleph	one (ar	ea code and num	ber)
Business address of signer				reiex Number		Telephi	110 (11)		





CONFIDENTIEL Conservez une copie

#### Division des Industries Manufacturières et Primaires STATISTIQUE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Questionnaire no 5

See reverse side for English

# CENTRALES THERMIQUES CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES

Nom de la compagnie						
						Année
LÉGALITÉ Ce recensement est effectué en vertu de la Loi de la Statistique PARTAGE DES DONNÉES Les chiffres figurant sur le présent relevé seront partagés avaccepté de respecter les mêmes règles de confidentialité des do RÉPONSE ET RETOUR 1) Un exemplaire de ce rapport devra être rempli pour chaque concléaire, combustion interne, turbine à gaz) et renvoyé à la S 2) Ne déclarer que le combustible brûlé en chaudières ou cons	ec le ministère nnées applique entrale ou uni ection de l'én	e de l'Énergie, quées par Statisti ité de centrale (a lergie et des mins s moteurs à con	des Mines et des la que Canada. c'est-à-dire produ néraux, Ottawa k	Ressources et l'Office na ction d'énergie par vapeu (1A 0T6 au plus tard le 3	r-méthode	classique, vapeur-méthode vant l'année observée.
Type de centrale vapeur-méthode classique ou d'unité (Cochez la case appropriée) 27-28 CS	Vap	27-28 NS	licleaire	Combustion interne  27-28 IC		Turbine à gaz
	1		Combustible con	sonimé	7	0 8
Type de combustible	37 Teneur moyenne en BTU	e	Quantité	Coût total (livré à la centra	69 le*)	Production brute
Charbon: 1. Bitumineux (canadien). 2. Bitumineux (importé). 3. Sousbitumineux.	BTU par livre		nnes courtes	\$ (omettre les co	ents)	milliers de kWh
4. Lignite de la Saskatchewan  Combustibles pétroliers:  5. Mazout – léger	BTU pa gall. impé		ons impériaux			
8. Autres (préciser)	BTU pa pi. cu. 1		s de 1 ieds cubes			
9. Naturel	BTU pa unité	r Préc	iser les unités			
12. Total, tous combustibles						
13. Moins la consommation de la centrale elle-même			**************************************			
14. Production nette totale  Si ce chiffre n'est pas connu, prière d'indiquer le point ou le c 1 Pieds cubes à 14.73 de pression absolue par pouce carré, 60  Je déclare que les renseignements donnée	combustible e	CEPTIFICAT	ION	, autant que je sache, coi	mplets, et e	exacts.
Signature						
Nom du signataire (en lettres moulées s.v.p.)		Fonction offi	cielle du signatair	re	Date	
Adresse professionelle du signature			Numéro de téle	ex	Téléphon	e (indicatif régional et numéro)
Nom de la personne à joindre à propos de ce rapport.						



### Appendix II

Question Asked of Respondents to the Annual Census of Logging, Annual Census of Mines and the Annual Census of Manufactures

5.	CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY (refer to	Instruction 5 in	the Reporting	Guide)	
	If you report quantities in metric units of measure, please write the unit(s) used on the appropriate line(s) in the column "Unit of Measure".	Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity used	Cost at this establishment Canadian dollars (omit cents)
5.1	Coal and coke	261	ton		
5.2	Natural gas	263 1	1000 cu. ft.		
5.3	Gasoline	431	Cdn. gal.		
5.4	Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil)	432 2	66		
	Diesel oil	432 3	14		
	Light fuel oil (Nos, 2 and 3).	432 4	4.6		
	Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6).	432 5	44		
		436 1	**		
	Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.)	497 1	1000 kW.h		
5.9	Electricity purchased (include service charge)				
	steam purchased) (specify)				
5.1	Total fuel and electricity				
5.13	2 ELECTRIC GENERATING FACILITIES			V V-	
	Did this establishment during the reporting period operate generating of more than 500 kW?	facilities with n	ameplate rating	Yes No	
-	•				

### Appendice II

Question posée aux répondants au recensement annuel de l'exploitation forestière, au recensement annuel des manufactures

Si vous déclarez en unités de mesure métrique, veuillez indiquer l'unité de mesure employée sur la ou les lignes à cette fin sous la colonne "Unité de mesure".	Indicatif des marchan- dises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité utilisée	Coût à l'établissement \$ canadiens (omettre les cents)
.1 Charbon et coke.	261	tonne		
5.2 Gaz naturel	262.1	1000 pi <sup>3</sup>		
5.3 Essence		gal cdn.		
M ( - A (0.1)		66		
		66		
5.5 Huiles diesel	400.4	66		
5.6 Mazouts légers (nos 2 et 3)		66		
5.7 Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	436 1	44		
5.8 Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)				
5.9 Électricité achetée (y compris le coût de service)	497 1	1000 kW.h		
5.10 Autres combustibles (indiquer vapeur achetée) (préciser)				
5.11 Total du combustible et de l'électricité				•



# Appendix III

### 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION

## Appendice III

## RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	LOGGING AND MINING INDUSTRIES:		INDUSTRIE DE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE ET DES MINES:
	1. LOGGING:		1. EXPLOITATION FORESTIÈRE:
031	Logging	031	Exploitation forestière
0311	Pulpwood logging <sup>1</sup>	0311	Exploitation forestière - Bois à pâte <sup>1</sup>
0319	Logging, n.e.s. 1	0319	Exploitation forestière, n.c.a. <sup>1</sup>
	1. METAL MINES:		1. MINES MÉTALLIQUES:
051	Placer gold mines <sup>2</sup>	051	Placers d'or <sup>2</sup>
052	Gold quartz mines	052	Mines de quartz aurifère
057	Uranium mines	057	Mines d'uranium
058	Iron mines	058	Mines de fer
059	Miscellaneous metal mines	059	Mines métalliques diverses
0591	Copper-gold-silver mines	0591	Mines de cuivre-or-argent
0592	Nickel-copper mines	0592	Mines de nickel-cuivre
0593	Silver-cobalt mines	0593	Mines d'argent-cobalt
0594	Silver-lead-zinc mines	0594	Mines d'argent-plomb-zinc
0595	Molybdenum mines	0595	Mines de molybdène
0599	Miscellaneous metal mines, n.e.s.	0599	Mines métalliques diverses, n.c.a.
	2. MINERAL FUELS:		2. COMBUSTIBLES MINÉRAUX:
061	Coal mines	061	Mines de charbon
064	Crude petroleum and natural gas industry <sup>3</sup>	064	Industrie du pétrole brut et du gaz naturel <sup>3</sup>
	3. NON-METAL MINES (EXCEPT COAL MINES):		3. MINES NON MÉTALLIQUES (SAUF MINES DE CHARBON):
071	Asbestos mines	071	Mines d'amiante
072	Peat industry	072	Tourbières
073	Gypsum mines	073	Mines de gypse
079	Miscellaneous non-metal mines	079	Mines non métalliques diverses
0791	Soapstone and talc mines	0791	Mines de stéatite et de talc
0792	Feldspar and quartz mines	0792	Mines de feldspath et de quartz
0793	Salt mines	0793	Mines de sel
0794	Potash mines	0794	Mines de potasse
0799	Miscellaneous non-metal mines, n.e.s.	0799	Mines non métalliques diverses, n.c.a.
See foo	otnote(s) at end of table.	Voir no	ote(s) à la fin du tableau.

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	LOGGING AND MINING INDUSTRIES — Concluded:		INDUSTRIE DE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE ET DES MINES – fin:
	4. QUARRIES AND SAND PITS:		4. CARRIÈRES ET SABLIÈRES:
083	Stone quarries	083	Carrières
87	Sand pits or quarries	087	Sablières et gravières
	ELECTRIC POWER, GAS AND WATER UTILITIES:		CENTRALES D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, GAZ ET EAU:
572	Electric power utilities (includes thermal generating plants)	572	Centrales d'énergie électrique (y compris les centrales thermiques)
	MANUFACTURING INDUS- TRIES:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES:
	1. FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES:		1. INDUSTRIE DES ALIMENTS ET BOISSONS:
01	Meat and poultry products industries	101	Industrie de la viande et de la volaille
011	Slaughtering and meat processors	1011	Abattage et conditionnement de la viande
012	Poultry processors	1012	Conditionnement de la volaille
02	Fish products industry	102	Industrie de la transformation du poisson
03	Fruit and vegetable processing industries	103	Préparation de fruits et de légumes
031	Fruit and vegetable canners and preservers	1031	Conserveries de fruits et de légumes
032	Frozen fruit and vegetable processors	1032	Préparation de fruits et de légumes congelés
04	Dairy products industry	104	Industrie laitière
05 06	Flour and breakfast cereal products industry Feed industry	105	Meunerie et fabrication de céréales de table
07	Bakery products industries	106 107	Fabrication d'aliments pour les animaux
071	Biscuit manufacturers	107	Boulangerie et pâtisserie (fabrication)  Fabricants de biscuits
072	Bakeries	1071	Boulangeries
08	Miscellaneous food industries	1072	Industries alimentaires diverses
081	Confectionery manufacturers	1081	Fabricants de confiserie
082	Cane and beet sugar processors	1082	Traitement du sucre de canne et de betteraves
083	Vegetable oil mills	1083	Moulins à huile végétale
089	Miscellaneous food processors, n.e.s.	1089	Traitement de produits alimentaires divers, n.c.a.
09	Beverage industries	109	Industrie des boissons
091	Soft drink manufacturers	1091	Fabricants de boissons gazeuses
092	Distilleries	1092	Distilleries
093	Breweries	1093	Brasseries
094	Wineries	1094	Producteurs de vin
	2. TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES:		2. INDUSTRIE DU TABAC:
51	Leaf tobacco processors	151	Traitement du tabac en feuilles
53	Tobacco products manufacturers	153	Fabricants de produits du tabac
	3. RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS INDUSTRIES:		3. INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES PRO- DUITS EN MATIÈRE PLASTIQUE:
62	Rubber products industries	162	Industrie des produits en caoutchouc
623	Tire and tube manufacturers	1623	Fabricants de pneus et de chambres à air
624	Rubber footwear manufacturers	1624	Fabricants de chaussures en caoutchouc
629	Miscellaneous rubber products manufacturers	1629	Fabricants de produits divers en caoutchouc
165	Plastics fabricating industry, n.e.s.	165	Fabrication d'articles en matière plastique, n.c.a.

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	MANUFACTURING INDUS-		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES – suite
	TRIES — Continued:		
	4. LEATHER INDUSTRIES:		4. INDUSTRIE DU CUIR:
172	Leather tanneries	172	Tanneries
174	Shoe factories	174	Fabriques de chaussures
175	Leather glove factories	175	Fabriques de gants en cuir
179	Luggage, handbag and small leather goods manufacturers	179	Fabricants de valises, sacs à main et menus articles en cuir
1792	Boot and shoe findings manufacturers	1792	Fabricants d'accessoires pour bottes et chaussures
1799	Miscellaneous leather products manufacturers	1799	Fabricants d'articles divers en cuir
	5. TEXTILE INDUSTRIES:		5. INDUSTRIE TEXTILE:
181	Cotton yarn and cloth mills	181	Filature et tissage du coton
182	Wool yarn and cloth mills	182	Filature et tissage de la laine
183	Man-made fibre, yarn and cloth mills	183	Fabrication de fibres, filés et tissus artificiels et synthétiques
1831	Fibre and filament yarn manufacturers	1831	Fabricants de filés de fibres et de filaments
1832	Throwsters, spun yarn and cloth mills	1832	Moulinages, filatures et tissages
184	Cordage and twine industry	184	Corderie et ficellerie (fabrication)
185	Felt and fibre processing mills	185	Industrie du feutre et du traitement des fibres
1851	Fibre processing mills •	1851	Usines de traitement de fibres
1852	Pressed and punched felt mills	1852	Fabriques de feutre pressé et aéré
186	Carpet, mat and rug industry	186	Industrie des tapis, des carpettes et de la moquette
187	Canvas products and cotton and jute bags industries	187	Industrie des articles en grosse toile et des sacs de coton et de jute
1871	Cotton and jute bags manufacturers	1871	Fabricants de sacs de coton et de jute
1872	Canvas products manufacturers	1872	Fabricants d'articles en grosse toile
188	Automobile fabric accessories industry	188	Industrie des accessoires en tissu pour l'automobile
189	Miscellaneous textile industries	189	Industries textiles diverses
1891	Thread mills	1891	Fabriques de fil
1892	Narrow fabric mills	1892	Rubanerie (fabrication)
1893	Embroidery, pleating and hemstitching manufacturers	1893	Fabricants de broderie, plissage et ourlets à jour
1894	Textile dyeing and finishing plants	1894	Usines de teinture et de finissage de textiles
1899	Miscellaneous textile industries, n.e.s.	1899	Industries textiles diverses, n.c.a.
	6. KNITTING MILLS:		6. BONNETERIE:
231	Hosiery mills	231	Industrie des bas et chaussettes
239	Knitting mills (except hosiery mills)	239	Bonneterie (sauf fabrication de bas et chaussettes)
2391	Knitted fabric manufacturers	2391	Fabricants de tissu à mailles
2392	Other knitting mills	2392	Autres fabricants de tricot
	7. CLOTHING INDUSTRIES:		7. INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT:
243	Men's clothing industries	243	Industrie des vêtements pour hommes
2431	Men's clothing factories	2431	Usines de confection de vêtements pour hommes
2432	Men's clothing contractors	2432	Confectionneurs à forfait de vêtements pour hommes
244	Women's clothing industries	244	Industrie des vêtements pour dames
2441	Women's clothing factories	2441	Usines de confection de vêtements pour dames
2442	Women's clothing contractors	2442	Confectionneurs à forfait de vêtements pour dames
245	Children's clothing industry	245	Industrie des vêtements pour enfants
246	Fur goods industry	246	Industrie des articles en fourrure
248	Foundation garment industry	248	Industrie des corsets et soutiens-gorge
249	Miscellaneous clothing industries	249	Industries diverses de l'habillement
2491	Fabric glove manufacturers	2491	Fabricants de gants en tissu
2492	Hat and cap industry	2492	Industrie des chapeaux et casquettes Industries diverses du vêtement, n.c.a.
2499	Miscellaneous clothing industries, n.e.s.	2499	muusules uiverses uu vetement, n.c.a.

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie
	MANUFACTURING INDUSTRIES — Continued:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES – suite
	8. WOOD INDUSTRIES:		8. INDUSTRIE DU BOIS:
251	Sawmills, planing mills and shingle mills	251	Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux
2511	Shingle mills	2511	Usines de bardeaux
2513	Sawmills and planing mills	2513	Scieries et ateliers de rabotage
252	Veneer and plywood mills	252	Fabriques de placages et de contre-plaqués
254	Sash, door and other millwork plants	254	Industrie des portes, châssis et autres bois ouvrés
25414,5	Sash, door and other millwork plants, n.e.s.	25414,5	
25425	Hardwood flooring plants	25425	Fabrication de parquets en bois dur
2543	Manufacturers of pre-fabricated buildings (woodframe construction)	2543	Préfabrication de bâtiments (charpentes en bois)
25444	Manufacturers of wooden kitchen cabinets	25444	Fabricants d'armoires de cuisine en bois
256	Wooden box factories	256	Fabriques de boîtes en bois
258	Coffin and casket industry	258	Industrie des cercueils
259	Miscellaneous wood industries	259	Industries diverses du bois
2591	Wood preservation industry	2591	Traitement protecteur du bois
2592	Wood handles and turning industry	2592	Fabrication de manches en bois et tournage sur bois
2593	Manufacturers of particle board	2593	Fabricants de panneaux agglomérés
2599	Miscellaneous wood industries, n.e.s.	2599	Industries diverses du bois, n.c.a.
	9. FURNITURE AND FIXTURE INDUSTRIES:		9. INDUSTRIE DU MEUBLE ET DES ARTICLES D'AMEUBLEMENT:
261	Household furniture manufacturers	261	Industrie des meubles de maison
2611	Furniture re-upholstery and repair shops	2611	Réfection de rembourrage et réparation de meubles
2619	Household furniture manufacturers, n.e.s.	2619	Industrie des meubles de maison, n.c.a.
264	Office furniture manufacturers	264	Industrie des meubles de bureau
266	Miscellaneous furniture and fixtures manufac-	266	Industrie des articles d'ameublement divers
268	turers Electric lamp and shade manufacturers	268	Industrie des lampes électriques et des abat-jour
	10. PAPER AND ALLIED INDUS-		
	TRIES:		10. INDUSTRIE DU PAPIER ET ACTIVITÉS ANNEXES:
271	Pulp and paper mills	271	Usines de pâtes et papiers
272	Asphalt roofing manufacturers	272	Fabricants de papier de couverture asphalté
273	Paper box and bag manufacturers	273	Fabricants de boîtes en carton et de sacs en papier
2731	Folding carton and set-up box manufacturers	2731	Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées
2732	Corrugated box manufacturers	2732	Fabricants de boîtes en carton ondulé
2733	Paper and plastic bag manufacturers	2733	Fabricants de sacs en papier et en plastique
274	Miscellaneous paper converters	274	Transformations diverses du papier
	11. PRINTING, PUBLISHING AND ALLIED INDUSTRIES:		11. IMPRIMERIE, ÉDITION ET ACTIVITÉS ANNEXES:
286	Commercial printing	286	Imprimerie commerciale
287	Platemaking, typesetting and trade bindery industry	287	Industrie du clichage, de la composition et de la reliure commerciale
288	Publishing only	288	Édition seulement
289	Publishing and printing	289	Édition et impression
See footn	ote(s) at end of table.	Voir note	(s) à la fin du tableau.

### 1970 REVISION OF THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION — Continued

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie	
	MANUFACTURING INDUS- TRIES—Continued:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES—suite:	
	12. PRIMARY METAL INDUSTRIES:		12. PREMIÈRE TRANSFORMATION DES MÉTAUX:	
291	Iron and steel mills	291	Sidérurgie	
292	Steel pipe and tube mills	292	Fabriques de tubes et tuyaux d'acier	
294	Iron foundries	294	Fonderies de fer	
295	Smelting and refining	295	Fonte et affinage	
296	Aluminum rolling, casting and extruding	296	Laminage, moulage et extrusion de l'aluminium	
297	Copper and copper alloy rolling, casting and extruding	297	Laminage, moulage et extrusion du cuivre et de ses alliages	
298	Metal rolling, casting and extruding, n.e.s.	298	Laminage, moulage et extrusion des métaux, n.c.a.	
	13. METAL FABRICATING INDUS- TRIES (EXCEPT MACHINERY AND TRANSPORTATION EQUIP- MENT INDUSTRIES):		13. FABRICATION DE PRODUITS EN MÉTAL (SAUF MACHINES ET ÉQUIPEMENT DE TRANSPORT):	
301	Boiler and plate works	301	Industrie des chaudières et des plaques	
302	Fabricated structural metal industry	302	Fabrication d'éléments de charpente métallique	
303	Ornamental and architectural metal industry	303	Industrie des produits métalliques d'architecture et d'ornement	
3031	Metal door and window manufacturers	3031	Fabricants de portes et fenêtres métalliques	
3039	Ornamental and architectural metal industry, n.e.s.	3039	Fabrication de produits métalliques d'architecture et d'ornement, n.c.a.	
304	Metal stamping, pressing and coating industry	304	Industrie de l'emboutissage, du matriçage et du revêtement de métaux	
3041	Metal coating industry	3041	Industrie du revêtement des métaux	
3042	Metal stamping and pressing industry	3042	Industrie de l'emboutissage et du matriçage des métaux	
305	Wire and wire products manufacturers	305	Industrie du fil métallique et de ses produits	
30516	Fastener manufacturers	30516 30596	Fabricants d'agrafes Industrie du fil métallique et de ses produits, n.c.a.	
30596	Wire and wire products manufacturers, n.e.s.	30390	Fabricants de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	
306	Hardware, tool and cutlery manufacturers	307	Fabricants d'appareils de chauffage	
307	Heating equipment manufacturers	308	Ateliers d'usinage	
308 309	Machine shops Miscellaneous metal fabricating industries	309	Fabrication de produits métalliques divers	
	14. MACHINERY INDUSTRIES (EX- CEPT ELECTRICAL MACHINERY):		14. FABRICATION DE MACHINES (SAUF ÉLECTRIQUES):	
311	Agricultural implement industry	311	Fabricants d'instruments aratoires	
315	Miscellaneous machinery and equipment manufacturers	315	Fabricants de machines et d'équipement divers	
316	Commercial refrigeration and air conditioning equipment manufacturers	316	Fabricants d'équipement commercial de réfrigération et de climatisation	
318	Office and store machinery manufacturers	318	Fabricants de machines pour le bureau et le commerce	
	15. TRANSPORTATION EQUIPMENT INDUSTRIES:		15. FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE TRANS- PORT:	
321	Aircraft and aircraft parts manufacturers	321	Fabricants d'aéronefs et de pièces	
323	Motor vehicle manufacturers	323	Fabricants de véhicules automobiles	
324	Truck body and trailer manufacturers	324	Fabricants de carrosseries de camions et remorques	
3241	Truck body manufacturers	3241	Fabricants de carrosseries de camions	
3242	Non-commercial trailer manufacturers	3242	Fabricants de remorques à usage non commercial	
3243	Commercial trailer manufacturers	3243	Fabricants de remorques à usage commercial	
325	Motor vehicle parts and accessories manufacturers	325	Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles	

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAE	Groupe d'industries et industrie	
	MANUFACTURING INDUS- TRIES — Continued:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES – suite:	
326	Railroad rolling stock industry	226		
327	Shipbuilding and repair	326 327	Fabricants de matériel ferroviaire roulant	
328	Boatbuilding and repair	328	Construction et réparation de navires Construction et réparation d'embarcations	
329	Miscellaneous vehicle manufacturers	329	Fabricants de véhicules divers	
	16. ELECTRICAL PRODUCTS INDUSTRIES:		16. FABRICATION DE PRODUITS ÉLECTRIQUES:	
331	Manufacturers of small electrical appliances	331	Fabricants de petits appareils électriques	
332	Manufacturers of major appliances (electric and non-electric)	332	Fabricants de gros appareils (électriques ou non)	
333	Manufacturers of lighting fixtures	333	Fabricants d'appareils d'éclairage	
334	Manufacturers of household radio and televi-	334	Fabricants d'apparens d'échanage Fabricants de radiorécepteurs et de téléviseurs ménagers	
335	Communications equipment manufacturers	335	Fabricants d'équipement de télécommunication	
336	Manufacturers of electrical industrial equip-	336	Fabricants d'équipement électrique industriel	
338	Manufacturers of electric wire and cable	338	Fabricants de fils et de câbles électriques	
339	Manufacturers of miscellaneous electrical products	339	Fabricants de fins et de caries electriques  Fabricants de produits électriques divers	
3391	Battery manufacturers	3391	Fabricants d'accumulateurs	
3399	Manufacturers of miscellaneous electrical products, n.e.s.	3399	Fabricants de produits électriques divers, n.c.a.	
	17. NON-METALLIC MINERAL PROD- UCTS INDUSTRIES:		17. FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES:	
351	Clay products manufacturers	351	Fabricants de produits en argile	
3511	Clay products manufacturers (from domestic clays)	3511	Fabricants de produits en argile (de provenance canadienne)	
3512	Clay products manufacturers (from imported clays)	3512	Fabricants de produits en argile (importée)	
352	Cement manufacturers	352	Fabricants de ciment	
353	Stone products manufacturers	353	Fabricants de produits en pierre	
354	Concrete products manufacturers	354	Fabricants de produits en béton	
3541	Concrete pipe manufacturers	3541	Fabricants de tuyaux en béton	
3542	Manufacturers of structural concrete products	3542	Fabricants d'éléments de structure en béton	
3549	Concrete products manufacturers, n.e.s.	3549	Fabricants de produits en béton, n.c.a.	
355	Ready-mix concrete manufacturers	355	Fabricants de béton préparé	
356	Glass and glass products manufacturers	356	Fabricants de verre et d'articles en verre	
3561	Glass manufacturers	3561	Fabricants de verre	
3562	Glass products manufacturers	3562	Fabricants d'articles en verre	
357 358	Abrasives manufacturers	357	Fabricants d'abrasifs	
359	Lime manufacturers	358	Fabricants de chaux	
	Miscellaneous non-metallic mineral products industries	359	Industrie des produits minéraux non métalliques divers	
3591	Refractories manufacturers	3591	Fabricants de produits réfractaires	
3599	Miscellaneous non-metallic mineral products industries, n.e.s.	3599	Industries des produits minéraux non métalliques divers, n.c.a.	
	18. PETROLEUM AND COAL PROD- UCTS INDUSTRIES:		18. FABRICATION DE PRODUITS DU PÉTROLE ET DU CHARBON:	
365	Petroleum refineries	365	Raffineries de pétrole	
3651	Petroleum refining	3651	Raffinage du pétrole	

SIC Code	Industry group and industry	Code de la CAÉ	Groupe d'industries et industrie	
	MANUFACTURING INDUS-		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES – suite:	
	TRIES – Continued:			
3652	Manufacturers of lubricating oils and greases	3652	Fabrication d'huiles et de graisses lubrifiantes	
369	Miscellaneous petroleum and coal products industries	369	Fabricants de dérivés divers du pétrole et du charbon	
	19. CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES:		19. INDUSTRIE CHIMIQUE:	
372	Manufacturers of mixed fertilizers	372	Fabricants d'engrais composés	
373	Manufacturers of plastics and synthetic resins	373	Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques	
374	Manufacturers of pharmaceuticals and medi- cines	374	Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments	
375	Paint and varnish manufacturers	375	Fabricants de peintures et vernis	
376	Manufacturers of soap and cleaning compounds	376	Fabricants de savon et de produits de nettoyage	
377	Manufacturers of toilet preparations	377	Fabricants de produits de toilette	
378	Manufacturers of industrial chemicals	378	Fabricants de produits chimiques industriels	
3781	Manufacturers of pigments and dry colours	3781	Fabricants de pigments et de colorants secs	
3782	Manufacturers of industrial chemicals (inorganic), n.e.s.	3782	Fabricants de produits chimiques (inorganiques) industriels, n.c.a.	
3783	Manufacturers of industrial chemicals (organic), n.e.s.	3783	Fabricants de produits chimiques (organiques) industriels, n.c.a.	
379	Miscellaneous chemical industries	379	Fabricants de produits chimiques divers	
3791	Manufacturers of printing inks	3791	Fabricants d'encres d'imprimerie	
3799	Miscellaneous chemical industries, n.e.s.	3799	Fabricants de produits chimiques divers, n.c.a.	
	20. MISCELLANEOUS MANUFAC- TURING INDUSTRIES:		20. INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES	
391	Scientific and professional equipment industries	391	Fabrication de matériel scientifique et professionnel	
3911	Instrument and related products manufacturers	3911	Fabricants d'instruments et de produits similaires	
3912	Clock and watch manufacturers	3912	Fabricants d'horloges et de montres	
3913	Orthopaedic and surgical appliance manufacturers	3913	Fabricants d'appareils orthopédiques et chirurgicaux	
3914	Opthalmic goods manufacturers	3914	Fabricants d'articles ophtalmiques	
3915	Dental laboratories	3915	Ateliers de mécanicien-dentiste	
392	Jewellery and silverware industry	392	Fabrication de bijouterie et d'orfèvrerie	
393	Sporting goods and toy industries	393	Fabrication d'articles de sport et de jouets	
3931	Sporting goods manufacturers	3931	Fabricants d'articles de sport	
3932	Toys and games manufacturers	3932	Fabricants de jeux et de jouets	
397	Signs and displays industry	397	Fabrication d'enseignes et d'étalages	
399	Miscellaneous manufacturing industries, n.e.s.	399	Industries manufacturières diverses, n.c.a.	
3991	Broom, brush and mop manufacturers	3991	Fabricants de balais, de brosses et de balais à franges	
3992	Button, buckle and fastener manufacturers	3992	Fabricants de boutons, de boucles et d'agrafes	
3993	Floor tile, linoleum and coated fabrics manufacturers	3993	Fabricants de carreaux, de dalles, de linoléum et de tissus enduits	
3994	Sound recording and musical instrument man- ufacturers	3994	Enregistrement du son et fabrication d'instruments de musique	
39957	Stamp and stencil (rubber and metal) manufacturers	39957	Fabricants de tampons et de pochoirs (en caoutchouc ou en métal)	
3996	Pen and pencil manufacturers	3996	Fabricants de stylos et de crayons	

## RÉVISION DE 1970 DE LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES — fin

SIC Code	Industry group and industry  Cod de l CA		Groupe d'industries et industrie
	MANUFACTURING INDUSTRIES – Concluded:		INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES – fin:
3997 <sup>7</sup> 3998	Typewriter supplies manufacturers Fur dressing and dyeing	3997 <sup>7</sup> 3998	Fabricants de fournitures pour la dactylographie Apprêtage et teinture de fourrure

39997

Other miscellaneous manufacturing industries

<sup>2</sup> Effective with the year 1973 the survey of SIC 051 was discontinued.

3 Not surveyed on a company basis.

<sup>4</sup> Effective 1972 Census of Manufactures, SIC 2544 was created as a separate industry; its establishments were formerly in SIC 2541.

<sup>5</sup> Effective 1976 Census of Manufactures, SIC 2542 was

eliminated as a separate class and included in SIC 2541.

6 Effective 1976 Census of Manufactures; created by the division of SIC 305.

39997

<sup>1</sup> Depuis le recensement de 1976 la ventilation de CAÉ 031 à 4-chiffres ne figure plus.

Autres industries manufacturières diverses

Depuis l'année 1973, le recensement de la CAÉ 051 a été discontinué.

3 Non recensé sur la base d'entreprise individuelle.
4 La classe CAÉ 2544, créée au recensement des manufactures de 1972, figure comme une industrie distincte; ces établissements appartenaient auparavant à la classe CAÉ 2541.
5 Depuis le recensement des manufactures de 1976, la classe CAÉ 2542 ne figure plus à part mais est incluse dans la classe CAÉ 2541.

6 Cette classe existe depuis le recensement des manufactures de 1976; elle a été créée par la division de la classe CAÉ 305.

7 Depuis le recensement des manufactures de 1976, les classes CAÉ 3995 et 3997 ne figurent plus à part mais ont été incluses dans la classe CAÉ 3999.

<sup>1</sup> Effective with 1976 survey the 4-digit SIC breakdown of SIC 031 is no longer being used.

<sup>7</sup> Effective 1976 Census of Manufactures, SIC 3995 and 3997 were eliminated as separate classes and included in SIC 3999.

#### SELECTED PUBLICATIONS

#### Reports on the Annual Census of Manufactures

This report is one of the general, or all-industry, series presenting the results of the annual Census of Manufactures. The complete general series, containing principal statistics on individual industries and industry groups for all of Canada or its various geographical subdivisions, is as follows:

#### Catalogue

	Annual Reports					
31-203	Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas					
31-209	Manufacturing Industries of Canada: Sub-provincial Areas <sup>1</sup>					
31-210	Manufacturing Industries of Canada: Type of Organization and Size of Establishment. Discontinued; last issue, 1976.					
31-211	Products Shipped by Canadian Manufacturers					
31-212	Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries					
57-208	Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining and Electric Power In- dustries					
	Biennial Reports					
31-401	Domestic and Foreign Control of Manufacturing, Mining and Logging Establishments in Canada					
31-402	Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries					
	Occasional Reports					
31-522	Destination of Shipments of Manufacturers, 1974					
31-523	Structural Aspects of Domestic and Foreign Control in the Manufacturing, Mining and Forestry Industries, 1970-1972					
31-528	Concepts and Definitions of the Census of Manufactures					
31-529	Apparent Domestic Availability of Selected Manufacturing Products, 1977					
	_					

<sup>1</sup> Principal statistics of industries for Economic regions, census divisions, (counties), Census Metropolitan Areas, specific Census Agglomerations and municipalities.

In addition to these general reports, some 120 annual reports on individual industries contain quantities and values of products shipped and of materials used by the individual industry as well as some of the principal statistics carried in the general reports and certain additional industry information.

A list of all the reports on the Census of Manufactures is included in the bureau's Subscription Order Form, obtainable on request from the Publications Distribution Unit, Statistics Canada, Ottawa.

#### CHOIX DE PUBLICATIONS

#### Rapports concernant le recensement annuel des manufactures

Le présent rapport fait partie de la série générale qui s'applique à toutes les industries et qui donne les résultats du recensement annuel des manufactures. Voici la série générale complète contenant les statistiques principales sur chaque industrie en particulier et sur les groupes d'industries au Canada entier ou dans ses différentes subdivisions géographiques:

#### Catalogue

_						
D	an	220	wto.	ann	1110	0

- 31-203 Industries manufacturières du Canada: Niveaux national et provincial
- 31-209 Industries manufacturières du Canada: Niveau infraprovincial<sup>1</sup>
- 31-210 Industries manufacturières du Canada: Forme d'organisation et taille des établissements. Ne paraît plus; dernière édition, 1976.
- 31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens
- 31-212 Consommation de contenants et autres matières d'emballage, par industrie manufacturière
- 57-208 Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières et minérales et par les centrales thermiques des services d'électricité

#### Rapports biennaux

- 31-401 Le contrôle national et étranger des établissements du secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage au Canada
- 31-402 Organisation des industries et concentration dans le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage

#### Hors série

- 31-522 Destination des livraisons des manufacturiers, 1974
- 31-523 Les aspects structuraux du contrôle national et étranger dans les industries manufacturières, minières et forestières, 1970-1972
- 31-528 Concepts et définitions du recensement des manufactures
- 31-529 Disponibilité national apparente de certains produits fabriqués, 1977

En plus de ces rapports généraux, il existe quelque 120 publications annuelles sur des industries particulières; celles-ci contiennent les données suivantes: quantité et valeur des produits livrés et des matières utilisées par chaque industrie, certaines des statistiques principales publiées dans les rapports généraux et certaines données supplémentaires sur chaque industrie.

Le bulletin d'abonnement contient une liste de toutes les publications du recensement des manufactures; on peut obtenir le bulletin d'abonnement en en faisant la demande à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa.

<sup>1</sup> Statistiques principales sur les industries pour les régions économiques les divisions de recensement (comtés), les régions métropolitaines de recensement, des certaines agglomérations de recensement et des municipalités.













